Se vende en Valencia en la
librería de Fuster, calle
de Campaneros.
Núm. 3.

57615

FARMACOLOGIA QUIRÚRGICA,

Ó

CIENCIA DE MEDICAMENTOS

EXTERNOS É INTERNOS

PARA CÚRAR LAS ENFERMEDADES DE CIRUGÍA;

Con un tratado de Farmacia relativo á la preparacion y composicion de los medicamentos.

POR

EL DOCTOR EN CIRUGÍA JOSÉ JACOBO PLENK,
Catedrático Real de Cirugía, Anatomía, y del Arte Obstetricia en la Regia Universidad de Buda, &c. &c.

TRADUCIDO, CORREGIDO Y AUMENTADO

POR

EL DOCTOR DON ANTONIO LAVEDAN,
Profesor de Medicina, Cirujano de Egército y de Cámara de S. M. C., Alcalde Examinador perpétuo de Cirugía del Ex-Tribunal del Proto-medicato, Individuo de la Junta Superior Gubernativa de los Reales Colegios de Cirugía y de todo el Reino, Socio de las Reales Academias de Medicina de Madrid y Sevilla, y Ex-Director de la Real Academia de Cirugía de Valladolid.

TERCERA EDICION.

MADRID: AÑO DE 1819.

IMPRENTA DE D. FERMIN VILLALPANDO,

Ympresor de Cámara de S. M.

Se hallará en las librerías de Castillo *frente las gradas de S. Felipe el Real, y en la de* Dávila, *calle de Carretas.*

Non apis inde tulit collectos sedula flores.
Ovid.

Como la abeja escoge cada dia
De la planta y la flor lo mas selecto,
Así escogió el autor lo mas perfecto
Para ilustrar la noble Cirugía.

WELLCOME
HISTORICAL
MEDICAL
LIBRARY

PRÓLOGO

DEL AUTOR.

En ninguna parte de la Cirugía han puesto menos cuidado los escritores de las materias Quirúrgicas, ni se ha tratado cosa alguna con tanto descuido en las escuelas, como en los elementos de la Farmacologia quirúrgica, de que se sigue que la mayor parte de los Cirujanos solo tienen una leve y poco experimentada noticia de sus medicamentos, y la que tienen está por lo comun poco formada.

Ciertamente muchos insignes escritores de materia médica no se han olvidado en sus obras de los remédios quirúrgicos; pero estan tan esparcidos, y colocados tan fuera del órden regular, que apenas los principiantes pueden adquirir en sus libros alguna nocion de sus medicamentos. Á esto se añade que los nuevos Cirujanos rara vez pueden leer las vastas obras de la materia médica en lo que pertenece á la quirúrgica.

Esta fue la razon por que en el año de 1771, cuando la Princesa María Teresa, de inmortal memoria, se dignó honrarme con la Cátedra de Cirugía, intenté antes de todo componer un sistema de Farmacologia quirúrgica. Tres veces se imprimió esta obra; pero habiendo sabido que muchos discípulos mios ignoraban el idioma en que se escribió, y otros no lo entendian bastante, resolví poner el libro en latin para que su utilidad se extendiera mas en todos los reinos, y le puse juntamente en mejor órden, para que se acomodase mas bien á los estudiantes.

Finalmente, he añadido á la presente edicion las clases de aquellos remedios que se deben administrar interiormente para curar las enfermedades quirúrgicas. A esta nueva doctrina la llamo *Materia médica-quirúrgica*, para distinguirla de la simple *Materia quirúrgica*, que solo se ocupa en los remedios externos.

Acaso, como quisieron algunos, se deberia hacer mencion en esta obra, no solo de otros muchos remedios, sino tam-

bien de los mas usados; pero para que el nuevo Cirujano adquiera algun conocimiento de los remedios débiles, poco acostumbrados, y casi desconocidos por lo que toca á las virtudes médicas, es necesario que pueda juzgar con certeza del fárrago desconcertado de algunas fórmulas que se han compuesto, y que con los medicamentos, cuya virtud se ha tocado poco todavía, pueda instituir nuevas tentativas, y descubrir sus virtudes.

Tambien creí que era bastante para un principiante, si á mas del nombre de todos los medicamentos con que estos se suelen distinguir en las oficinas farmaceúticas, y en el sistema del ilustre Linneo, le presentaba en estilo aforístico el olor, el sabor, la virtud médica, y las enfermedades con que cada remedio se administró con fruto ó sin él. Pero para que esta obra, vasta por su naturaleza, no se alargara mas sin utilidad, solo he citado aquellos autores que ilustraron algun remedio con alguna prueba particular, omitiendo hacer mencion de otro medica-

mento cuya virtud medicinal celebran á una voz todos los escritores de la materia médica. Entre los cuales comprendo las excelentes obras de los varones ilustres Crantz, Spielmann, Geoffroi, Gorter, Carteusier, Gleditschio, Haller, Boheraave, Linneo, Bergio, y la obra del ilustre Murray, que se lleva la preferencia, y tengo por digna de toda alabanza.

Pero deseo, discípulos mios, que observeis que este libro, el cual conviene que sea comun con todos aquellos libros que se escriben para el uso de las escuelas, solo abraza los primeros elementos de esta ciencia. Las demas cosas que ó faltan del todo, ó solo se tocan de paso, las percibireis como voz viva en el comentario escolástico.

INTRODUCCION

DEL TRADUCTOR.

Vista la favorable acogida que ha merecido en todas partes el tratado de Farmacologia Quirúrgica *compuesto por el Dr. Plenck, me he visto precisado á dar al público esta tercera edicion por haber sido tambien recibidas de nuestros nacionales las dos anteriores que en breve tiempo se han apurado, y asi en obsequio de nuestros Cirujanos, como asimismo de los jóvenes Médicos, vuelvo á dar á luz dicho tratado, porque el plan de la obra es útil asi á unos como á otros, y tambien á los estudiantes de Farmacia, los cuales podrán sacar de él muchas ventajas. El célebre Spielmann, y los últimos recopiladores del Dispensatorio de Edimburgo, se han apropiado muchas formulas y operaciones, haciendo toda la justicia que se debe al Dr. Plenek. Varias Farmacopeas extrangeras prueban la estimacion que merece este tratado que faltaba á la Cirugía española, y que no se podia hacer á menos que no fuese por un hombre hábil y práctico en el arte de curar, como lo es el dicho Plenck.*

En la primera parte de esta obra se presentan todos los medicamentos simples de los tres

reinos para el uso externo, que pueden servir en diferentes casos de Cirugía.

En la segunda parte se exponen los medicamentos simples de los tres reinos para el uso interno, todo confirmado despues con hechos nada equívocos.

En la tercera parte se dan las nociones preliminares sucintas de Cirugía y de Farmacia; y en su continuacion el autor pasa á las operaciones precisas para la preparacion de los medicamentos. A estas operaciones para las preparaciones siguen las que necesitan para los medicamentos compuestos, de que el arte puede tener necesidad, ó bien sea para lo exterior, ó bien para lo interior.

No pudiéndose establecer teorías generales, respecto de que se sabe que los climas ponen á los individuos mas ó menos susceptibles de la impresion de los medicamentos, por esta misma razon se notan en muchos parages de esta obra, ciertos límites ó restricciones, en las que se hacen algunas aserciones bien fundadas sobre lo que tiene escrito el autor. Tambien se ponen algunas notas en los lugares que se ha creido conveniente, para hacer conocer la naturaleza y especie de los medicamentos simples y compuestos, y ampliarla con los medicamentos de los autores mas conocidos por su pericia y práctica en el arte de curar.

DE LA FARMACOLOGIA QUIRÚRGICA.

Llamamos Farmacologia quirúrgica á aquella ciencia que enseña la virtud y el uso conveniente de los medicamentos propios para curar los males ó enfermedades que son peculiares á la Cirugía.

Esta ciencia se divide en tres partes: 1ª en *materia quirúrgica*, que enseña cuales son los remedios simples que debemos aplicar *exteriormente*: 2ª en *materia médica-quirúrgica*, que trata de los medicamentos simples que debemos usar *interiormente*: 3ª en *farmacia-quirúrgica*, en la cual se examinan las virtudes de las *preparaciones* y de las *composiciones* propias á las enfermedades de Cirugía-Médica.

Un medicamento externo es un ente ó una substancia que hace cesar por su virtud medicinal la enfermedad de la parte sobre la cual se aplica.

Los medicamentos externos obran de cuatro maneras por sus principios constitutivos sobre la parte á la cual se aplican. Los principios de un medicamento se introducen de cinco maneras: 1ª *por los poros inorgánicos de las fibras* que constituyen la epidermis y la cutis. 2ª *Por los poros inorgánicos* que van de la cutis al tejido celular. Por este medio los medicamentos pueden llegar hasta los huesos, de celula en celula. 3ª *Por los vasos absorventes*, por medio de los cuales llegan á la masa de la sangre por los vasos linfáticos. 4ª *Por los poros exhalantes* (ó á lo menos cuando estos son varios), los cuales poros tienen una fuerza atractiva, ó de succion (1) como tienen to-

(1) Esta teoría me ha parecido siempre sin fundamento; porque es-

dos los vasos capilares. 5ª *Por los nervios cutáneos*, que por su correspondencia obran en los vasos de la parte dañada, y algunas veces tambien sobre las partes mas apartadas.

Los medicamentos son de cuatro maneras.

1º *Respecto del reino* de donde provienen; y por esta razon son ó *animales*, ó *vegetales*, ó *minerales*.

2º Relativamente á la *preparacion*; y de esta suerte son *simples*, es decir, empleados sin mutacion alguna, y como la naturaleza los presenta: ó *preparados*, es decir, mudados por el arte farmaceútico: ó *compuestos*, esto es, de mixtos que resultan de muchísimos simples reunidos, ó de muchas substancias preparadas y mezcladas juntamente.

3º *Relativamente á la naturaleza ó al caracter* de sus principios constitutivos; los cuales se dividen en *oleosos*, *acuosos*, *aromáticos*, *acerbos*, *&c.*

4º *Relativamente á sus virtudes medicamentosas* se establecen las clases siguientes.

PRIMERA CLASE.

ALTERANTES DE LAS PARTES SÓLIDAS.

Emolientes.

Son los medicamentos que relajan las fibras de estas partes.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de la demasiada rigidez de la fibra, del exceso de su fuerza, de su tension ó de espasmo; y asi convienen en los casos de endurecimiento, de contrac-

to no es mas que un efecto puro y simple de la gravitacion, causa primera y única de todos los fenomenos de la naturaleza. La atraccion que se podria suponer para establecer esta pretendida succion, es una quimera que nada prueba á mi vista ni en las mayores ni mas pequeñas distancias, aunque los químicos la admiten para explicar sus afinidades. L.

cion y de dolor, de úlceras callosas, de heridas por contusion &c.

Los emolientes son: 1º *acuosos*, como el agua tibia, el vapor de agua caliente: 2º *oleosos*, como los aceites de linaza, de almendras y de olivas: 3º *pingüedinosos*, como el sebo de macho cabrío, la manteca de vacas, la de cacao, el unto ó manteca de puerco: 4º *lacticinosos*, como la leche de vacas, la nata de leche: 5º *mucilaginosos*, como la malva, las hojas de verbasco, la raiz de malvavisco, la simiente de lino: 6º *harinosos*, como la harina de trigo, de cebada y de avena.

Astringentes.

Son los medicamentos que contraen ó comprimen las fibras de las partes sin estimularlas.

Ellos son indicados en las enfermedades ó males que provienen de relajamiento de fibras, como en las hernias, la caida ó relajamiento de la campanilla, de las articulaciones en la inflamacion causada por la atonía de los vasos.

Los astringentes son: 1.º *vegetales*, como la raiz de bistorta, de tormentila, de sinfito ó consuelda mayor, la corteza de granada, de encina, la nuez de agalla, las flores de granada, las rosas encarnadas: 2.º *metálicos*, como el vitriolo, el azucar de saturno, el hierro, el zinc: 3.º *ácidos minerales*, como los ácidos vitriólico, marino, el alumbre: 4.º *acuosos frios*, como el agua fria, el agua de cal, el yelo, la nieve.

Corroborantes.

Son los medicamentos que contraen las fibras de las partes por un estímulo aromático ó amargo.

Ellos están indicados en las enfermedades que provienen de la inercia, ó de defecto de la accion de los nervios ó de las fibras.

Los corroborantes son: 1.º *aromáticos*, como la salvia, la yerbabuena, el torongil, el romero, las flores

de espliego, de betónica silvestre, de manzanilla, el eneldo, el tomillo, el sérpol, el orégano ó mejorana silvestre: 2.° *amargos*, como el agenjo, el marrubio, la ruda, el meliloto, la centaura menor, los camedrios, el pinillo oloroso, el cardo santo, la quina: 3.° *espirituosos*, como el espíritu de vino simple ó alcanforado, el espíritu de romero, el vino blanco ó tinto: 4.° *acuosos frios*, como el agua muy fria que como tal obra como estimulante.

Consolidantes.

Son los medicamentos que favorecen ó adelantan la curacion de las heridas y úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas y úlceras que no son sórdidas. Estos medicamentos resguardan la herida ó úlcera de la impresion del aire, procurando que no se resequen ó inflamen, y que el pus derramado en la herida no se corrompa: mantienen en su diámetro los vasos que han sufrido una solucion: de manera que ellos no pueden ni dilatarse demasiado, ni demasiado comprimirse.

Los antiguos llaman á estos medicamentos *sarcóticos*, ó regeneradores de carnes; pero solamente la naturaleza produce este efecto, por medio de un pus loable.

Los consolidantes ó sarcoticos son: 1.° *los balsámicos emolientes*, ó bálsamos naturales suavizados con la yema de huevo, ó de cuerpos pingüedinosos, á fin de que no causen irritacion. Son eficaces en los casos de úlceras demasiado secas: tales son: 1.° el bálsamo del Perú, el de Meca, el de Arceo, el ungüento de estoraque, el digestivo: 2.° *los bálsamos corroborantes* convienen en los casos de heridas demasiado blandas ó flacidas, tales son: el agua vulneraria simple, el agua de Teden, el bálsamo del Comendador, las esencias de mirra, de sucino, de quina, de almáciga: 3.° *los bálsamos detersivos* que obran por cierta acrimonía: convienen en las heridas y úlceras. *Véase detersivos.*

Cicatrizantes.

Son los medicamentos que facilitan y adelantan la cicatriz de las heridas y úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas ó úlceras que ya estan llenas de carne, y que por sí mismas no se cerrarian.

Los cicatrizantes son: 1.° *térreos*, como el bolo armenio: 2.° *cales metálicas*, como las flores de zinc, el minio, el albayalde, el extracto de saturno, la piedra infernal: 3.° *cuerpos secos* como las hilas: 4.° *astringentes*, como el alumbre calcinado, el agua de Teden.

Anodinos.

Son los medicamentos que hacen cesar el dolor de la parte acometida.

Ellos son indicados para todo intenso dolor, como en las úlceras y tumores muy dolorosos. Los *anodinos* propiamente dichos son: 1.° *las plantas narcóticas*, como las hojas de beleño, de estramonio, las cabezas de adormideras, el opio, el láudano liquido.

Los anodinos impropiamente dichos, son todos los emolientes, las substancias capaces de envolver y embotar la causa del dolor, las preparaciones sacadas del plomo: preparaciones que muchas veces apaciguan un dolor inflamatorio.

Compresivos.

Son los que por medio de su accion mecánica cierran ó comprimen las partes.

Ellos son indicados en los males que provienen de laxitud ó de relajamiento de las partes, como en los casos de edema, de varices, de aneurisma, de carne fungosa en las úlceras y hernias.

Los compresivos son remedios mecánicos, como el vendage circular, expulsivo ó compresivo, las láminas de plomo, el torniquete.

Adherentes.

Son los que se adhieren ó pegan con tenacidad á la piel ó á otras partes.

Ellos son indicados cuando es menester unir los labios de una herida por una sotura *emplástica*, ó cuando queremos levantar las costras de la cabeza de un tiñoso.

Los adherentes son la pez, la resina, la cal de plomo disuelta en aceyte, y la cera.

Dilatantes.

Son los medios por los cuales se dilatan ó ensanchan los orificios de los conductos demasiado estrechos.

Ellos son indicados en los casos de heridas, de úlceras, de cualquiera orificio ó canal, como el de la uretra, el conducto de la vagina, del ano, si se hallan muy cerrados ó estrechos.

Los dilatantes son la raiz de genciana, la esponja envuelta en un hilo para aquellos que tienen úlcera fistulosa, la esponja preparada, las candelillas para dilatar ó ensanchar la uretra, las inyecciones.

Irritantes.

Son los medicamentos que miran á dar mas accion á los nervios, á los vasos, y á las fibras demasiado entorpecidas.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen del entorpecimiento y de inercia de las fibras, como en los casos donde la supuracion no es suficiente, y en aquellos donde es menester acelerar la exfoliacion de la caries.

Los irritantes son *acres*, como la ruda, la mostaza, el escordio, la sal amoniaco, la tintura de cantáridas, el aro, el euforbio.

Rubefacientes.

Son los que causan encendimiento á la parte sobre la cual se aplican.

Ellos son indicados en los casos en que los vasos y los nervios estan en inercia, y en que es menester hacer una revulsion de una parte á otra.

Los rubefacientes son el ajo, el euforbio, la énula campana, la flámula jovis, la pimienta, la mostaza, la ruda, la levadura, el salitre, un vexicatorio suave, el gálbano, el alumbre de pluma.

Vegigatorios.

Son los que aplicados encima de la cutis hacen levantar la epidermis á manera de vegigas llenas de serosidad.

Ellos son indicados cuando la inercia de los vasos y de los nervios exige que estos órganos sean estimulados: si se necesita hacer una revulsion de partes muy remotas, derribar ó desviar un humor á cierta parte, como en la erisipela, ó en una enfermedad cutánea que la materia ha retrocedido en lo interior; ó evacuar la serosidad de alguna parte, como en un tumor reumático, ó un tumor linfático articular, vulgarmente llamado blanco; en los casos de mordedura de perro rabioso, cuando es menester separar la epidermis, como en los casos de callos, clavos y herpes. *Véase cantáridas.*

Los vegigatorios ó epispáticos son los polvos de cantáridas.

Cáusticos.

Son los que corroen la parte á la cual se aplican.

Ellos son indicados cuando es menester abrir un abceso, evacuar un hidrocele, quitar la carne callosa ó fungosa, y destruir una caries.

Los cáusticos son: 1.° *ácidos minerales*, como el aceite de vitriolo, el espíritu de sal concentrado, el

espíritu de nitro ácido, el licor de Belloste, el aceite cáustico de alcanfor, el alumbre calcinado, el arsénico blanco y amarillo, el oropimente.

2.° *Alkalinos*, como la piedra cáustica, el espíritu cáustico de sal amoniaco, la legía de jaboneros, el licor de nitro fijo, el aceyte de tártaro por delicuo.

3.° *Metálicos*, como la manteca de antimonio, el vitriolo azul, el cardenillo, la piedra infernal, el precipitado rojo, el sublimado corrosivo.

4.° *Animales*, las cantáridas.

5.° *Vegetales*, como el euforbio, la clematida, ó muermera, el torbisco, el aceite de clavo.

6.° *Terreos*, la cal viva.

Depilatorios.

Son los que hacen caer el pelo de la piel.

Ellos son indicados en los casos en que una parte está cubierta de pelo contra el órden natural.

Los depilatorios son la cal viva, el oropimente, el ranúnculo, el espíritu de sal dulcificado, los emplastos de pez ó de resina.

Excitantes ó irritantes.

Estos remedios son indicados en los casos de síncopes, de sopor y de asfixia.

Tales son la sal volátil nasal de Inglaterra, el espíritu de sal amoniaco, el vinagre concentrado, el espíritu de torongil, la inmersion de agua fria, el baño caliente, la insuflacion en los pulmones, las fricciones en el cuerpo, la electricidad.

SEGUNDA CLASE.

ALTERANTES DE PARTES FLUIDAS.

Son los remedios ó medicamentos que obran con particularidad sobre los fluidos.

RESOLUTIVOS

Propios para disipar los tumores frios.

Ellos son indicados en los casos de tumores duros, enquistados y acuosos.

Los resolutivos son: 1º *amargos*, como el agenjo, el marrubio, el meliloto, la centaura menor, los camedrios, el pinillo oloroso, el cardo santo.

2º *Aromáticos*, como la yerbabuena, el torongil, la salvia, el romero, la ruda, la betónica silvestre ó arnica, la manzanilla, las flores de sahuco, de mililoto, de betónica, de espliego, de hisopo.

3º *Ligeramente amargos*, como la aliaria, el escordio, el milefolio, el abrótano, el lúpulo ú hombrecillo, la quina, la matricaria, la aristoloquia.

4º *Jabonosos*, como el jabon de Venecia, el de Starkey, la saponaria.

5º *Empirumáticos*, como el aceite de tártaro fétido, el aceite de filósofos ó de ladrillos, el hollin, el aceite animal de Dippel.

6.º *Gomo-resinosos*, como la goma amoniaco, la asafétida, el opopónaco, el bedelio, el gálbano, el alcanfor, el aloes, ó acibar.

7.º *Mercuriales*, como la solucion acuosa de sublimado, el ungüento mercurial, el emplasto de ranas con mercurio.

8.º *Acres*, como la tintura y emplasto de cantáridas, la brionia.

9.º *Aéreos*, como el aire fijo, el aire inflamable.

10.º *Narcóticos*, como el opio, el azafran, la mandrágora, la belladona, la cicuta, el tabaco.

11.º *Acuosos*, como el vapor de agua caliente, las fomentaciones de agua fria, los baños de vapor.

12.º *Acidos*, como el vinagre de vino.

13.º *Alkalinos*, como la sal de tártaro, de sosa ó barrilla, el espíritu de sal amoniaco muy diluido, el ungüento volátil.

14.° *Salinos*, como el espíritu de Minderero, la sal amoniaco, el nitro, el borax.

15.° *Sulfúreos*, como el azufre, el aceite de petróleo, el hígado de antimonio, las aguas termales sulfúreas.

Antiflogísticos.

Son los que quitan ó resuelven la inflamacion.

Ellos son indicados en los casos de tumores inflamatorios.

Los antiflogísticos repercusivos, que convienen en los casos de inflamacion que resulta de la atonía de los vasos, como cuando el cerebro ha sido conmovido por un golpe; y en los casos de contusion, de lujacion, de fractura, son los siguientes:

El agua fria, una disolucion de sal amoniaco y de nitro, el oxicráto, (1) el vino blanco ó tinto, el azúcar de saturno, el alumbre, el agua vegeto-mineral, el agua (2) de Teden muy diluida, una infusion vinosa de plantas amargas ó aromáticas, el espíritu de vino diluido, las heces de vino diluidas, el cocimiento de la quina.

Los antiflogísticos emolientes que convienen en los casos de inflamacion acompañados de una grande tension de fibras, de dolor, de dureza, que ó deben venir á supuracion, son los anodinos mezclados con los emolientes, como:

La miga de pan hervida con leche, la semilla de lino hervida tambien con leche, ó esta semilla cocida con el agua vegeto-mineral.

Los antiflogísticos anodinos son las hojas de beleño, de estramonio, de cicuta, el azafran, las cabezas de adormideras cocidas con leche.

(1) Es un compuesto de agua y vinagre. L.

(2) Véase en la Farmacopea de Spielman, part. 2. pág. 40, la composicion de esta agua, á la cual nuestro autor atribuye muchas mas virtudes. L.

Incrasantes.

Son los que dan mas densidad y cuerpo á los humores.

Ellos son indicados en los casos de demasiada disolucion ó de sanie acrimoniosa.

Los incrasantes son el mucílago de goma arábiga, de semillas de membrillo, el almidon, el bolo armenio, la esponja seca.

Coagulantes.

Son los que coagulan la sangre.

Ellos son indicados quando es menester detener una hemorragia.

Tales son el espíritu de vino bien desflemado, el espíritu de vino bien rectificado, el ácido de vitriolo, el vitriolo blanco, el azul, el alumbre.

Madurativos.

Son los que procuran y hacen establecer la supuracion en los tumores.

Ellos son indicados en los casos de tumores inflamatorios que no quieren llegar á supurar bien.

Los madurativos se mezclan para este fin con los emolientes.

1.° *Menos activos*, tales son la miga de pan blanco hervida con leche, la manteca, la yema de huevo, la semilla de lino, la malva, el malvavisco, los higos secos cocidos con leche, la raiz de azucena blanca, el emplasto de aquilon simple ó con gomas, el ungüento basilicon, la arina amasada con miel.

2.° *Mas activos*, tales son las cebollas ó los ajos cocidos con aceite ó leche, el gálbano disuelto con aceite, la tintura de cantáridas.

Digestivos.

Son los que procuran el derrame de pus en las heridas y úlceras.

*

Ellos son indicados en los casos de heridas contusas, y en otros casos que es menester hacer supurar para curarlos, y tambien en los casos de úlceras secas.

Los digestivos reblandecen y causan una ligera irritacion por su debil estímulo, como el bálsamo de Arceo, la trementina disuelta en una yema de huevo, el basilicon, los bálsamos naturales disueltos con manteca ó miel.

Detersivos.

Son los que detergen ó limpian las úlceras.

Ellos son indicados en los casos de heridas y úlceras sórdidas. La intencion es de separar de las carnes vivas las extremidades medio mortificadas de los vasos que constituyen la superficie de la úlcera.

Los detersivos tienen una virtud ligeramente estimulante y resolutiva:

Ellos son: 1.° *amargos*, como el cardo santo, la centaura menor, la aristoloquia, el meliloto, la genciana.

2.° *Balsámicos*, como la mirra, el acibar, el bálsamo de copaiva.

3.° *Acres*, como el iris, la raiz de aro, la sabina, la clematitis, el cardenillo, el ungüento egipciaco.

4.° *Dulces*, como la miel, el azúcar.

5.° *Salinos*, como la sal amoniaco.

6.° *Mercuriales*, como el mercurio dulce, el precipitado rojo, la disolucion acuosa del sublimado corrosivo, el agua fagedénica.

Desecantes.

Son los que absorven la demasiada humedad de una úlcera.

Ellos son indicados en los casos en que se derrama de las heridas ó de las úlceras una serosidad demasiado disuelta.

Los desecantes son la hila seca, el bolo armenio,

la piedra calaminar, la tucia, el ponfólix (1), las flores de zinc, la cerusa ó albayalde, el minio, el litargirio, el azúcar de saturno, el alcanfor, el incienso, y la almáciga.

Humectantes.

Son los que procuran cierta humedad á una parte.

Ellos son indicados en los casos en que las heridas, las úlceras, la cutis, la boca, la lengua, presentan demasiada sequedad.

Los humectantes son el agua tibia, la leche, el cocimiento de cebada.

Lubrificantes.

Son los que dan cierta viscosidad y flexibilidad á las partes.

Ellos son indicados en los casos de sequedad de las partes que debian naturalmente ser lubrificadas, untuosas y flexibles, como la vagina, el ano, el esófago.

Los lubrificantes son: 1.° *oleosos*, como el aceite de azucenas, de olivas, de almendras.

2.° *Pingüedinosos*, como la manteca, el unto de puerco

3.° *Mucilaginosos*, como el mucílago de goma arábiga, de semilla de zaragatona, de raiz de malvavisco.

Estas mismas substancias son muy eficaces para envolver la acrimonia de las materias que causan dolor ó escoriacion á la cutis.

Detersivos por ablucion.

Son aquellos que quitan la suciedad de una parte, sea la que fuere.

Ellos son indicados en los casos de estar sucia alguna parte del cuerpo, como la cabeza, las heridas, las úlceras: tales son el agua simple, el baño, el ja-

(1) Segun Spielman las flores de zinc, el ponfolix, el *nil ó nihilum* es una misma cosa. Farmacop part. 1. pag. 155. El autor los distingue aquí, sin duda por razon del origen de donde provienen. L.

bon de Venecia disuelto en agua ó en leche.

Hemoptoicos.

Son los que detienen las hemorragias de las heridas.

Ellos son : 1.° *espirituosos*, como el espíritu de vino bien rectificado, el agua de Teden, la esencia ó espíritu de trementina.

2.° *Los ácidos minerales*, como el aceite de vitriolo, el agua de Rabel.

3.° *Austeros ó acervos*, como el alumbre, el vitriolo.

4.° *Desecantes*, como la hila seca.

5.° *Astringentes*, como el agárico, la esponja preparada.

Refrigerantes.

Son los que procuran cierta frialdad ó frescura actual á la parte.

Ellos son indicados en los casos en que una parte ha contraido un calor actual y accidental, ó por un estado de enfermedad, como por una quemadura ó una insolacion, en los casos de sabañones, de conmocion de cerebro ó de otra parte.

Los refrigerantes son el agua fria, el aire frio, la sal amoniaco, ó el nitro aplicado encima de la parte donde se va echando agua.

Calientes.

Son los que procuran ó dan cierto calor á una parte.

Ellos son indicados en los casos en que una parte está fria por un estado de enfermedad.

Los calientes actuales son los cuerpos húmedos ó secos que llegan á estar muy calientes por el fuego comun; el lienzo seco caliente, una cataplasma calentada al fuego, ó una fomentacion muy caliente.

Los oleosos permanecen mucho mas tiempo calientes que los acuosos, y las cataplasmas mas que las fomentaciones.

Los calientes potenciales son todas las substancias acres, que siendo aplicadas sobre la superficie del cuerpo causan calor y encendimiento. *Véase irritantes.*

Revulsivos.

Son los que apartan los humores de ciertas partes.

Ellos son indicados en las enfermedades que provienen de congestiones ó cúmulos, de inflamacion, ó del flujo de algun humor.

Se apartan los humores de una parte remota.

1.° Relajando los vasos con los emolientes, ó por los baños.

2.° Evacuándolos por la sangría, por las escarificaciones, haciendo uso de las sanguijuelas, ordenando lavativas evacuantes &c.

3.° Causando una irritacion á los vasos, á los nervios por medio de los sinapismos, vegigatorios &c.

Derivativos.

Los derivativos ó atractivos son aquellos que atraen los humores hacia cualquiera parte, y en mayor copia.

Ellos son indicados en los casos en que los humores precisos faltan en cierta parte, como en los casos de resecacion de la parte, de supuracion dificil ó muy poco abundante.

Se ocupan: 1.° en relajar los vasos y las fibras por medio de los emolientes, y de las substancias en un estado de calor.

2.° En estimular los vasos y los nervios por medio de los *irritantes*, epispáticos, sinapismos, vegigatorios, urticacion, fricciones.

Repercusivos.

Son los que rechazan los humores de cualquiera parte.

Ellos son indicados en las congestiones de humores, en los casos de inflamacion incipiente, de otalmia, de conmocion del cerebro.

Los repercusivos son: 1.° *frios*, como el agua muy

fria, la nieve, el hielo, una disolucion de nitro, de sal amoniaco.

2.° *Astringentes*, como el alumbre, el vitriolo blanco, las flores de zinc, el azúcar y extracto de saturno, el vino tinto, el agua de Teden.

3.° *Compresivos*, como el bendage circular.

Antisépticos.

Son los que resisten ó se oponen á la putrefaccion de los sólidos y de los humores.

Ellos son indicados en los males que provienen de putrefaccion, como la gangrena, una úlcera fétida.

Los antisépticos son: 1.° *amargos*, como la quina.

2.° *Aromáticos*, como la ruda, el escordio, las flores de manzanilla, la aliaria.

3.° *Balsámicos*, como la trementina.

4.° *Gomo-resinosos*, como el alcanfor, la mirra.

5.° *Austeros ó acerbos*, como el alumbre, el vitriolo, el azúcar de saturno, las agallas.

6º *Frios*, como el agua fria, la nieve, el hielo.

7º *Espirituosos*, como el espíritu de vino, el vino.

8º *Acidos vegetales*, como el zumo de limon, el vinagre.

9º *Acidos minerales*, como el ácido vitriólico, nitroso, marino, la manteca de antimonio.

10º *Aceites etéreos*, como la esencia ó espíritu de trementina.

11º *Salinos*, como la sal amoniaco.

12º *Aereos*, como el aire fijo.

Sépticos.

Son los que aumentan la putridez de los humores.

Estos son indicados cuando es menester aumentar la putridez.

Los sépticos ó putrefacientes son los ojos (1) de can-

(1) Si no hay ácidos en las primeras vias, ò si se continua mucho tiempo su uso. *L.*

grejo, la sal comun, el aire pútrido, el calor, la cal viva.

Evacuantes externos.

Estos son en general los medios de evacuar cualquier humor.

Evacuantes particulares.

1º *Para la sangre.* Estos medios son indicados en los casos de plétora sanguinea, ó un cúmulo particular de sangre, en los de inflamacion, de calentura ardiente, ó de supresion de sangre.

La sangria es el medio general.

Los evacuantes particulares son la arteriotomia, las escarificaciones, la aplicacion de sanguijuelas.

2º *Para la serosidad.* Estos medios son indicados en las enfermedades que provienen de un cúmulo, ó de derrames serosos ó linfáticos, como en las afecciones reumáticas, ó hidropesías serosas.

Estos evacuantes son entonces el vegigatorio, el cauterio, el sedal, los rubefacientes, la corteza de torvisco, un pedazo de la raiz de brionia, la escarificacion de la parte edematosa, la puncion, ó los cáusticos &c.

3º *Para el pus.* Estos son los medios de procurar la descarga ó el derrame de materias purulentas.

Estos son indicados en los casos en que un absceso está maduro. Tales son la incision ó abertura del absceso, ó la piedra infernal.

4º *Para la orina.* Estos son los medios de hacer salir la orina de la vegiga.

Son indicados en los casos de una retencion de orina cuya causa no se puede quitar ó apartar en poco tiempo por los medicamentos.

Tales son la sonda, la puncion al cuello de la vegiga, un vegigatorio encima del pubis, ó en la region de los riñones en los casos de hiscuria renal, el medio baño &c.

5º *Para la supresion de la materia transpirable.* Estos son los medios de promover la transpiracion.

Son indicados en las enfermedades que provienen de una transpiracion suprimida, como en los casos de tumores hidrópicos y reumáticos.

Los diaforéticos externos son el baño caliente, las fricciones en la cutis; el vapor de agua caliente, el de espíritu de vino encendido, el baño de arena caliente.

6.° *Para la leche.* Estos son los que hacen correr ó salir la leche de los pechos: como las hojas de yerbabuena, de énula campana, el peregil, el mamar los pechos; la mamadera ó tetera &c.

7.° *Para el moco de las narices.* Estos son los que hacen correr el moco de las narizes por medio del estornudo, ó bien sin que se haya solicitado.

Se llaman estas substancias *errinos ó esternutatorios.*

Son indicados: 1.° cuando el moco ó algun insecto se detiene en las narices ó en los senos pituitarios, y causa una enfermedad: 2.° cuando es menester reventar ó abrir un absceso en la garganta, ó sacar un cuerpo extraño de la tráquea ó del esófago: 3.° si el moco tapa la trompa de Eustaquio y ocasiona la sordera.

Los suaves esternutatorios ó errinos son los polvos de aro, la mejorana, la salvia, el orégano, la neguilla barbosa, la raiz de pelitre silvestre, las flores de arnica, de espliego, de azucenas moradas, las hojas de tabaco, el vitriolo blanco.

Los esternutatorios fuertes son la raiz del eléboro negro, el euforbio.

8.° *Para la saliva.* Son los que promueven la secrecion de la saliva, y se llaman *sialágogos ó salivantes.*

Son indicados por el carácter particular de ciertas enfermedades.

Los sialágogos externos son las unturas de ungüento de mercurio, el enjuagatorio hecho con una disolucion mercurial, los masticatorios, el humo del cinabrio &c.

Apostemáticos ó sialágogos.

Son los que hacen arrojar la saliva por medio de la masticacion.

Son indicados en los casos de angina pituitosa, de odontalgia reumática; en los casos de catarata ó amaurosis incipiente, y en aquellos de oftalmia crónica.

Los apostemáticos son la raiz de pelitre, de cálamo aromático, de pinpinela, de jengibre, las hojas de tabaco, la pimienta, la sal amoniaco.

Evacuantes externos para el ventrículo.

Son los que aplicados externamente hacen echar ó arrojar por la boca lo que está en el estómago.

Son indicados, si el esófago está tapado por la presencia de un cuerpo extraño, ó si alguna otra causa priva de poder tomar un vomitivo.

Los eméticos externos (*ó los medios mecánicos*) son v. g. introducir los dedos en la garganta, ó la punta barbosa de una pluma mojada en aceite para causar cierta irritacion; ó por medicamentos, como el humo de tabaco introducido por el ano por medio de una jeringa, ó una disolucion de tártaro estibiado ó emético.

Evacuantes para el intestino recto.

Son los que hacen evacuar los materiales fétidos de los intestinos gruesos.

Son indicados cuando no se pueden tomar bebidas purgantes.

Los purgantes externos son el ungüento de artánita, una infusion ó cocimiento purgante echado en lavativa, una cala, la tintura de aloes ó acibar aplicada encima de una herida ó úlcera.

Específicos.

Son los que obran específicamente en los casos de ciertas enfermedades particulares.

Antivenéreos.

Son los que destruyen el virus venéreo.

Son indicados en las enfermedades venéreas.

Los antivenéreos externos son una disolucion de sublimado corrosivo, de mercurio gomoso, el agua fage-

dénica, la esencia de almáciga mercurial, el ungüento de precipitado rojo, el napolitano ó mercurial, el emplasto de ranas con mercurio.

Antipsórisos ó anti-escabiosos.

Son los que curan la sarna y otras semejantes enfermedades cutáneas.

Estan indicados cuando se han purgado las primeras vias, y se ha purificado la masa de la sangre.

Los anti-escabiosos externos son el ungüento de sal amoniaco, de azufre, de precipitado blanco, de eléboro blanco, de énula campana, las aguas termales naturales sulfúreas, los baños de hígado de azufre, la levadura de jabon negro con el cocimiento de énula campana, ó de eléboro blanco.

Anticancerosos.

Son los que se tienen para destruir el vicio canceroso.

Estan indicados en los casos de cáncer abierto ó ulcerado, ó bien oculto y no ulcerado.

Los anticancerosos son la cicuta, el arsénico amarillo ó blanco, la belladona, el zumo de cardo llamado tobas, las hojas de laurel real, el agua de cal.

Anticariosos.

Son los que curan la caries de los huesos.

Estan indicados en los casos de corruccion cariosa en los huesos.

Los anticariosos son: 1.° *mortificantes*, es decir, aquellos que mortifican enteramente el hueso ya corrompido, como el espíritu de vino, la tintura de mirra, de sucino, de euforbio, el licor anodino de Hoffman, el agua de Teden, el aceite cáustico alcanforado, los de canela, de clavo, el licor de Belloste, la piedra cáustica.

2.° *Los anticariosos no mortificantes* son aquellos que solamente procuran la separacion de la parte mortificada del hueso.

Estos anticariosos son la cataplasma de zanahoria, el agua de cal, el vino, la mirra, la almáciga, la miel con el polvo de quina, el escordio, el milefolio, las flores de manzanilla, el aire fijo, el ungüento digestivo, ó el bálsamo de Arceo con la mirra.

ANTÍDOTOS.

Son los que aplicados exteriormente doman la energía de un veneno.

Estan indicados cuando algun veneno animal, vegetal ó mineral ha infectado exteriormente el cuerpo.

Antídotos de mordedura de *perro rabioso*, son el polvo de cantáridas. *De otros animales*, como la víbora, el escorpion &c. el *aceite de olivas*, el *espíritu de sal amoniaco*. En los casos de impresion ó aplicacion de arsénico y de sublimado corrosivo se hará tomar una disolucion de alkali fijo, ó de sal lixivial (1).

En cuanto á estos y á otros venenos véanse las obras relativas á la *Toxicologia*.

Antihelmínticos ó vermífugos.

Son los que matan las lombrices, ó destruyen el fomes verminoso de las heridas y úlceras.

Tales son el elixir de vitriolo, el agua de Teden, el espíritu de trementina, el acibar, el mercurio dulce.

Los antihelmínticos que aplicados á lo exterior arrojan las lombrices de los intestinos, son las hojas de tanaceto, de agenjo, el ungüento de artánita.

Antiptyriacos ó antipediculares.

Son los que arrojan y matan los piojos y otros insectos.

Estan indicados en los casos en que estos insectos infectan, la cabeza, el pubis, la cama y los aposentos.

(1) Los álkalis que señala aquí el autor no son remedios muy seguros contra el arsénico, y así no aconsejaria que se fiasen de ellos. L.

Los antipediculares son el mercurio crudo, las hojas de tabaco, la semilla de estafisagria ó cebadilla, de peregil, el aceite de anís.

Simpáticos.

Son los que se cree obran á cierta distancia sobre el cuerpo enfermo, sin necesitar de tocar la parte, ó bien solamente tocándola, como: 1.° el polvo simpático aplicado sobre la espada ó encima de la sangre que sale de la herida: 2.° la mano de un Rey (1), ó la boca ó mano de un cadáver, las cuales tocan las escrófulas: 3.° la carne enterrada para quitar las berrugas.

Estos pretendidos remedios no son mas que engaños ó ficciones; porque si ellos obran sobre el enfermo, no puede ser sino por la preocupacion del espíritu que se altera.

Depurativos del aire.

Son los que purifican el aire pútrido de los hospitales. Estos medios consisten: 1.° en ventilar el aire abriendo las ventanas, las puertas, las chimeneas que se corresponden, ó golpearlo con un ventilador.

2.° Encendiendo hogueras, ó quemando pólvora.

3.° Haciendo sahumerios aromáticos.

4.° Haciendo evaporar vinagre, ácido muriático, ó introducir aire deflogisticado.

FARMACOLOGIA.

QUIRÚRGICA ESPECIAL.

La ciencia que expone las virtudes de los medicamentos y el uso que se debe hacer en las enfermedades externas, se llama *Farmacologia quirúrgica especial.*

Todo medicamento tiene una *virtud general*, es decir, que puede ser comun á muchísimos medicamen-

(1) Se atribuye este privilegio á los Reyes de Inglaterra y de Francia. Véase á Heister en su cirugía pág. 679. L.

tos; ó bien una *virtud especial*, que le es particular.

La virtud general se conoce por el olor, el sabor, la analísis química, y por las experiencias reiteradas que se han podido hacer en el cuerpo sano ó enfermo.

La virtud especial se descubre por casualidad, ó por una tentativa hecha en el cuerpo enfermo.

Como ningun medicamento puede obrar sino por la virtud y energía de sus principios constitutivos, los dividiremos en diferentes clases por la diferencia de estos mismos principios: son los siguientes.

AMILACEA, *los amilaceos.*

Son medicamentos que en la mayor parte constan de estos principios amiláceos.

El almidon es un principio vegetal de un género particular que se halla generalmente en los granos. El es sin olor, insípido, dispuesto ó propenso á agriarse: no es disoluble en el agua como los cuerpos gomosos. De esta clase son.

TRITICUM, *el trigo.*

Triticum *hybernum*. Lin. La harina es la parte mas usual.

Olor de la harina ninguno. *Sabor* harinoso y un poco insípido.

Virtud resolutiva y emoliente.

Usos: la harina seca un poco caliente suministra un medio de fomentar en seco, de aumentar y de absolver la transpiracion de la parte sobre la cual es aplicada. De esta manera tambien ella resuelve los humores por medio de un blando calor.

Por esta razon se aplica en los casos de tumores erisipelatosos, serosos, edematosos, artríticos, reumáticos. Estos humores rara vez admiten fomentaciones húmedas.

La harina cocida con leche da una cataplasma emoliente que ablanda con particularidad los tumores duros é inflamados, ó los encamina á supuracion.

La harina cocida con el agua *vegeto-mineral* pro-

vee un *antiflogistico* que resuelve con mucha eficacia los tumores inflamatorios, ó los hace supurar.

La harina amasada con agua y miel, y conducida á cierto grado de fermentacion, da una cataplasma fermentativa por el aire (1) fijo que la fermentacion desenvuelve, resiste á la putridez, y reblandece.

Nos servimos con ventaja en los casos de gangrena seca, y de úlceras gangrenosas. El salvado de trigo cocido en agua sirve para baños de pies, y para baños emolientes.

HORDEUM, *la cebada.*

Hordeum *distichum.* Lin.

Olor ninguno *Sabor*, harinoso, insípido.

Virtudes y uso de la harina, las mismas que de la harina de trigo.

El cocimiento de cebada da un vehículo muy bueno para las inyecciones emolientes, y para envolver las materias acres.

AVENA, *la avena.*

Avena *sativa.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud y usos de la harina, la misma que la de trigo.

La avena entera, tostada ligeramente, y puesta en un taleguito, algunas veces ha servido de mucha utilidad aplicándola encima de la hernia estrangulada, ó al principio de la enfermedad.

SECALE, *el centeno.*

Secale *cereale.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud, la harina es resolutiva, su cocimiento se agria prontamente.

Usos: la harina reducida á papilla con el tártaro

(1) Aristóteles habia conocido este gas que se desenvuelve de la harina en fermentacion. *Véanse sus problemas.* L.

de cerveza, y aplicada al cuello, cura la angina y apretura de garganta. El gas que se desenvuelve de esta harina parece ser resolutivo mientras dura su fermentacion.

ORIZA, *el arroz.*

Oriza *sativa.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* harinoso, insípido.
Virtud emoliente y detersiva.
Usos: la harina puede servir como polvos para limpiar las manos.

FABA, *las habas.*

Vicia *fava.* Lin.
Olor y Sabor leguminoso y harinoso.
Virtud resolutiva y discuciente.
Usos: aplicamos la harina para resolver la erisipela, los tumores cálidos de los pechos, de los testículos, y para resolver el hidrocele. No tienen razon algunos para mirar como cosmético el agua destilada de las flores.

LENS, *las lentejas.*

Ervum *lens.* Lin.
Olor y Sabor leguminosos y harinosos.
Virtud emoliente.
Usos: muchas veces las mugeres emplean el cocimiento de las lentejas en fomentacion en la cara, para hacer desvanecer las cicatrices que quedan, cuando los granos de las viruelas empiezan á secarse.

LUPINUS, *altramuces.*

Lupinus *albus.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* amargo.
Virtud resolutiva y emoliente.
Usos: para cataplasmas emolientes, resolutivas ó discucientes.

OROBUS, *los hieros ó alvejones.*

Ervum *ervillia.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* harinoso, un poco insípido.
Virtud resolutiva y emoliente.
Usos: para cataplasmas resolutivas y madurativas.

MILIUM, *el mijo.*

Panicum *miliaceum.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* harinoso.
Virtud emoliente.
Usos: las mugeres se sirven de la harina para polvorear el intestino recto cuando sale afuera, vulgarmente llamado caida del intestino. Tambien nos servimos para las cataplasmas emolientes.

HYPOCASTANEA, *castaña de Indias ó silvestre.*

Aesculus *hypocastanea.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* amargo.
Virtud corroborante, abstergente ó mundificante.
Usos: la harina sirve como de polvos para lavarse las manos.

AMILUM TRITICI, *almidon de trigo.*

Amilum tritici.
Olor ninguno. *Sabor* harinoso. No es disoluble en el agua sino por sola la coccion.
Virtud, el almidon envuelve, embota y aglutina.
Usos: el almidon cocido en agua forma una sustancia gelatinosa, que desleida en agua puede servir de gárgaras contra la opresion de garganta.
El polvo de almidon es el mismo almidon reducido á polvo muy fino, que se puede echar con suceso en las escoriaciones de las ingles, de los sobacos, del escroto, de los muslos de los niños, y de los pechos.

MICA PANIS ALBI, *Miga de pan blanco.*

Mica *panis albi*
Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud emoliente.

Usos: la miga de pan cocida con leche hace una cataplasma que empleamos en los casos de endurecimiento y de inflamacion en los pechos. Cocida con el agua vegeto-mineral, forma una cataplasma antiflogística, útil en todos los casos de tumores inflamatorios.

MUCILAGINOSOS.

Estos son los medicamentos que tienen muchísimo mucílago vegetal.

ALTHEA, *el malvavisco.*

Althea *officinalis.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* herbáceo mucilaginoso.

Virtud emoliente y humectante.

Usos: en las cataplasmas destinadas á ablandar los tumores. El *cocimiento*, para fomentaciones emolientes en los casos de oftalmia seca, y resecacion ó rigidez de partes.

SYMPHITUM, *la consuelda mayor.*

Symphytum *officinale.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Naturaleza mas viscosa que la del malvavisco.

Virtud, embota, envuelve y comprime ó restriñe un poco.

Usos: se tiene como propia para consolidar las heridas y úlceras aplicada en forma de cataplasma, y de esto toma su nombre. El polvo de ella sorbido por las narices detiene la hemorragia abundante de la nariz.

MALVA, *la malva.*

Malva *rotundifolia.* Lin.

Olor ninguno, de las hojas ni de las flores. *Sabor* herbáceo.

Virtud emoliente.

Usos: para las cataplasmas emolientes. Se encarga el cocimiento para fomentaciones ó baños en los ojos.

*

ALCEA, *la alcea.*

Alcea *rosea.* Lin. vel *malva arborea.*
Olor ninguno. *Sabor* herbáceo y mucilaginoso.
Virtud emoliente.
Usos: las flores se pueden emplear en las cataplasmas emolientes, ó en las fomentaciones destinadas á los mismos fines.

BRANCA URSINA, *Branca ursina.*

Acanthus *mollis.* Lin.
Olor muy flojo. *Sabor* herbáceo y glutinoso.
Virtud emoliente y dulcificante.
Usos: en lavativas emolientes.

LILIUM ALBUM, *el lirio blanco.*

Lilium. *candidum.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* cuasi ninguno.
Naturaleza muy viscosa, propia para los emplastos.
Virtud emoliente.
Usos: para las cataplasmas emolientes que se quieren aplicar encima de los tumores duros hechos por inflamacion.

SEMEN CYDONII, *Simiente ó pipas de membrillo*

Pyrus *cydonia.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.
Virtud dulcificante.
Usos: el mucílago se aplica en las partes enfermas en los casos de oftalmia, de tenesmo ó pujo, y de aftas ardientes.

SEMEN PSYLLII, *semilla de zaragatona.*

Plantago *cynops.* Lin. vel *psyllium.*
Olor ninguno. *Sabor* ninguno.
Su naturaleza mucilaginosa: una dracma de semilla puede poner bastante mucilaginosa una libra de agua.
Virtud, envuelve, embota y lubrifica.
Usos: en los casos de oftalmia ardiente.

SEMEN HORMINI, *semilla de esclarea.*

Salvia *Horminum.* Lin.

Olor muy sensible. *Sabor* un poco amargo y mucilaginoso en la masticacion.

Virtud, envuelve y embota.

Usos: se encomienda el mucílago en los casos de oftalmia: se compone un fluido mucilaginoso con *una onza* de esta semilla, y media libra de agua, sea en infusion ó en cocimiento.

SEMEN LINI, *Semilla de lino.*

Linum *usitassimum.* Lin.

Olor apenas sensible. *Sabor* insípido.

Su naturaleza oleosa y mucilaginosa.

Virtud, emoliente, laxante y dulcificante.

Usos: la harina cocida con leche da una cataplasma muy emoliente, de que nos servimos para hablandar los tumores inflamatorios y duros. Con la harina cocida con el agua vegeto-mineral se compone una cataplasma antiflogística, útil en los casos de inflamacion en los pechos, en los testículos, ó en cualquiera otra parte, como tengo experimentado muchas veces.

SEMEN FOENUGRAECI, *semilla de alholbas.*

Trigonella *foenugraecum.* Lin.

Olor muy sensible como de aróma. *Sabor* leguminoso.

Su naturaleza muy mucilaginosa.

Virtud emoliente y laxante.

Usos: para las cataplasmas, lavativas y ungüentos emolientes.

SEMEN CANABIS, *cañamones.*

Canavis *sativa.* Lin.

Olor apenas sensible. *Sabor* insípido.

Su naturaleza oleosa y mucilaginosa.

Virtud emoliente y laxante.

Usos : machacados y cocidos con leche se hace una cataplasma emoliente.

CORTEX UNGUENTARIUS, *corteza vulneraria.*

Cortex *unguentarius.* Esta corteza es de una especie (1) de olmo.

Olor apenas sensible, pero glutinoso á la masticacion. Esta corteza cocida en agua da un mucilago rojo muy espeso.

Virtud aglutinante y consolidante.

Usos: los salvages de América consolidan sus ulceras y sus heridas con esta corteza

Fórmula : se mezcla esta corteza bien pulverizada con leche tibia : se bate muchísimo hasta que la mezcla toma la consistencia de un electuario: se aplica encima de la herida ó úlcera, y se reitera por mañana y tarde. Para las úlceras antiguas no es menester mas que la aplicacion de una vez al dia, porque se cerrarian muy pronto. No se debe emplear esta corteza antes de la supuracion de la úlcera:

CORTEX ULMI CAMPESTRIS, *la corteza del olmo.*

Ulmus *campestris.* Lin. De esta corteza solamente se emplea la intermedia.

Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo, y muy glutinoso á la masticacion.

Virtud, un poco astringente y consolidante.

Usos: el mucílago que se prepara se emplea como el de la corteza antecedente en los casos de úlceras, heridas y quemaduras.

LACTICINOSOS.

LAC VACCINUM, *leche de vaca.*

Lac *vaccinum.* Es el quilo separado de las tetas de la vaca.

(1) Bergio dice : Yo he visto las heridas bien consolidadas con este remedio : no obstante, ellas no se han consolidado sino muy lentamente cuando ha habido caries. *Mat. med.*

Olor ninguno. *Sabor* agradable y dulce.

Su naturaleza acuosa y oleosa.

Virtud emoliente y laxante,

Usos: sirve de vehículo en las cataplasmas emolientes, y en los casos de tumores endurecidos por inflamacion: de colirio en los casos de oftalmia seca, de locion en los de sarna en la cabeza, y de gárgaras en los de angina supuratoria.

CREMOR LACTIS, *nata de leche.*

Cremor *lactis*. Es la parte butirosa ó mantecosa, dulce ó acídula de la leche.

Olor ninguno. *Sabor* mantecoso ó dulce ó acídulo.

Virtud emoliente, refrigerante, cuando es acídula.

Usos: se emplea con yema de huevo ó sin ella en los casos de costras lacteas, ó de quemaduras: se hace con ella un linimento ó untura encima de las encías inflamadas por la denticion. En los casos de quemaduras en la garganta ó en el esófago, causada por la degluticion de alimentos demasiado calientes, administré la nata acídula con feliz suceso.

AMYGDALA DULCIS, *almendras dulces.*

Nucleus *amygdali communis dulcis*. Lin.

Olor poco. *Sabor* dulce.

Su naturaleza oleosa, mucilaginosa. Esta almendra machacada en agua da una emulsion, en la cual el aceite dulce está combinado (1) con el agua mediante el mucílago.

Virtud emoliente y antiflogística.

Usos: la emulsion fria aplicada en los casos de oftalmia es útil, y caliente en los de angina y apretura de garganta. La pasta de almendras amargas limpia las manos mejor que el jabon.

1 El autor no lo ha explicado bien. Los principios de la almendra entonces solo están unidos, pero no combinados con el agua por medio del mucígalo. Ellos se separan por sola la existencia. L.

OLEOSOS.

OLEUM OLIVARUM, *aceite de olivas.*

Succus *oleae europeae.* Lin. Este aceite se saca de las aceitunas por expresion.

Olor, el del aceite de aceitunas reciente cuasi no se percibe. *Sabor* suave.

Virtud, él relaja, lubrifica, envuelve y embota.

Usos: en los casos de (1) mordedura de víbora se unta con aceite la parte y el miembro mordido, acercándolos al fuego, ó poniendo por debajo carbones encendidos. Tambien aprovecha en todos los casos de picadura de escorpion, de víboras, de abejas, y de otros insectos. En todos estos casos se añade con muy buen efecto al aceite, el espíritu de sal amoniaco. Este aceite ha sido útil en los casos de ascitis en friccion encima del abdómen (2).

El aceite de olivas se emplea útilmente en los emplastos, ungüentos, inyecciones, lavativas emolientes, y sobre todo en los casos de dolor causados por la presencia de un cálculo orinario.

El orujo del aceite de olivas, ó la masa que queda despues de la expresion, es eficaz en los casos de paralisis y de reumatismos crónicos, cubriendo las partes enfermas, estando dicha masa bien caliente: si se cubre todo el cuerpo, resùlta de esto un sudor tan abundante, que el enfermo cae en síncope, la cual observacion ha sido hecha por Fournier.

(1) Véase la excelente Memoria del difunto Pouteau sobre esta materia en la coleccion de sus obras en el tercer tomo. L.

(2) Lo tengo experimentado en un niño de cuatro años despues de lo que tiene dicho Zimmermann. Hice envolver todo el cuerpo hasta la barba con un lienzo embebido en aceite, añadiendo á este remedio externo el zumo de perifolio, del que tomaba como cosa de una ó dos onzas con un poco de tierra foliada, de tiempo en tiempo. Por este medio al tercer dia las aguas se evacuaron, y el niño curó. Su causa fue un sarampion mal cuidado, y un extremo abandono de sus padres. L.

OLEUM LINI, *aceite de lino ó linaza.*

Este aceite es sacado de la semilla de lino por expresion.

Olor y sabor un poco desagradables, aunque sea este aceite reciente.

Virtud emoliente y laxante.

Usos: en lavativas emolientes, particularmente en los casos de hernias estranguladas por un espasmo. Se dice tambien que alguna vez ha curado el dolor de dientes.

OLEUM AMYGDALARUM, *aceite de almendras.*

Este aceite es sacado de las almendras por expresion.

Olor ninguno. *Sabor* agradable algo dulce, ya sea sacado de almendras dulces, ó de almendras amargas.

Virtud, suaviza, lubrifica y laxa.

Usos: en las inyecciones dulcificantes, como en los casos de ischuria, de disuria, de anchiloses (1), que proviene de la tension ó rigidez de los ligamentos y tendones.

OLEUM CERAE, *aceite de cera.*

Este aceite se logra de la cera bajo forma mantecosa por destilacion.

Olor y *sabor*, uno y otro igualmente desagradables.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: en los casos de sabañones, de grietas en los pezones, en los labios, en la boca, y en los anchiloses.

OLEUM OVORUM, *aceite de huevos.*

Este aceite se saca por expresion de las yemas de los huevos cocidos y tostados.

Olor un poco fastidioso. *Sabor* agradable.

Virtud un poco emoliente y demulcente.

(1) El autor sin duda lo entiende desde su principio, porque de lo contrario este aceite no produciria ningun efecto. L.

Usos: en los casos de quemaduras, de almorranas dolorosas, de grietas en los pezones, en los labios, y en las partes genitales se aplica sobre la parte enferma. Pero es mal hecho aplicar este aceite encima de las cicatrices de los granos de las viruelas, porque se vuelven amarillas, y quedan las mismas.

OLEUM PALMAE, *aceite de palma.*

Palma *oleosa.* Lin. Este es un aceite sebáceo que se saca del fruto de la palma (1) por cocimiento.

Olor suave, agradable, cuasi el mismo que el lirio de Florencia. *Sabor* pingüedinoso, fuerte, análogo al olor.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: en los casos de sabañones, *nudos* artríticos, de grietas causadas por el frio, ó por haberse lavado con legía, y en la dureza de vientre, tanto en los niños como en los adultos.

Bergio aconseja untar todo el abdómen, y al instante cubrirlo con un lienzo embebido en este mismo aceite. Se mira este remedio como muy eficaz contra la dureza del abdómen producida de enfermedades agudas ó crónicas.

OLEUM BEEN, *aceite de been.*

Est oleum é nuce *Guilandinae Moringae.* Lin. vel *oleum been.*

Olor y sabor cuasi ninguno. Este aceite se puede conservar mucho tiempo sin llegar á ponerse rancio.

Virtud, laxa, da á la cutis suavidad y lustre, y calma la picazon.

Usos: en los casos de pruritos y picazones de los viejos, y para borrar, segun dicen, las cicatrices de las viruelas. Bruckman trae egemplos bien asombrosos. La cera blanca mezclada con el aceite de *been* hace la basa de bálsamos olorosos: se le echan algunas gotas de algun aceite esencial, ó de balsamo natural.

(1) No sabemos cuál es esta especie de palma de la América meridional. L.

FOLIA RICINI, *hojas de palma christi ó de recino.*

Ricinus *communis*. Lin. vel *cataputia major*.

Olor ninguno. *Sabor* suave, no obstante es un poco acre.

Virtud emoliente y madurativo.

Usos: las hojas cocidas con leche hacen un buen madurativo para los diviesos. Ninguna cataplasma establece tan prontamente y con mas facilidad la supuracion para estos tumores como esta. Estas hojas curan muy bien las cicatrices que quedan de los vegigatorios: estando maceradas con vinagre, curan los herpes (1), la sarna y la tiña de los niños, como lo tiene observado Cavane.

PINGUEDINOSOS.

AXUNGIA PORCINA, *manteca de puerco.*

Pinguedo suis *escrofae*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente y laxante.

Usos: sirve de basa á los ungüentos y á los bálsamos.

AXUNGIA ANSERINA, *manteca ánade.*

Pinguedo *anatis*, *anseris*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento, agradable, y de buen gusto.

Virtud emoliente, laxante, mas penetrante que el unto de puerco.

Usos: en los casos de tension ó rigidez, y de resecacion de miembros.

AXUNGIA VIPERINA, *manteca de víboras.*

Pinguedo es colubro *vipera*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* grasiento.

Virtud emoliente, penetrante y atenuante.

Usos: en los casos de nubes ó manchas en la cór-

(1) Su eficacia no es siempre cierta para la curacion de los herpes. L.

nea: ello entra en el ungüento de tucia del Dr. Sloanel esta es la receta:

℞. Tucia preparada..... *una dracma.*
Piedra hematistis preparada.. *un escrúpulo.*
Acibar..... *doce granos.*
Perlas preparadas..... *cuatro granos.*

Todo bien molido y mezclado con el unto de víboras se forma un linimento, del cual se toma como cosa de *una lenteja* para untar muchas veces al dia el ojo, con tal que no esté inflamado.

AXUNGIA ANGUILLAE, *manteca de anguilas.*

Pinguedo *murraenoe anguillae.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente.
Usos: se emplea de la misma manera en los linimentos oftálmicos.

ANXUNGIA CATI SYLVESTRIS, *manteca de gato silvestre.*

Pinguedo *cati sylvestris.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud, ademas de ser emoliente, parece que esta manteca tiene una cualidad resolutiva acrimoniosa, que proviene del alimento y modo activo de vivir que tiene este animal.
Usos: se emplea para ablandar y resolver los tumores frios.

AXUNGIA TAXI, *manteca de tejo.*

Pinguedo, *ursi melis* vel *axungia taxi.*
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente.
Usos: en ungüentos y linimentos emolientes.

AXUNGIA CANIS, *manteca de perro doméstico.*

Pinguedo *canis familiaris.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente y laxante.

Usos: para los ungüentos emolientes.

AXUNGIA PISCINA, *manteca ó grasas de pescados, como de ballena, delfines, &c.*

Pinguedo *balaenarum* vel *delphinorum &c.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* desagradable, grasiento, de pescado.
Virtud emoliente y resolutiva.
Usos: en los casos de legítima tiña en la cabeza se aplica en linimento hasta que las costras caen, y despues se lava la cabeza de tiempo en tiempo con la legía.

SEBUM CERVINUM, *sebo de venado ó ciervo.*

Pinguedo *cervi elaphi.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente y laxante.
Usos: para emplastos: se encomienda para los sabañones, la escoriacion de los muslos y del ano por causa del movimiento.

SEBUM VERVECINUM, *sebo de carnero castrado.*

Pinguedo *castratae ovis arietis.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente.
Usos: para los ungüentos emolientes. La lana grasienta que cuelga del cuello ó del vientre del carnero laxa las partes sobre las cuales se aplica: por esta razon se aplica encima de los pechos endurecidos, y encima de los miembros inflexibles ó rígidos.

SEBUM HIRCINUM, *sebo de macho cabrío*

Pinguedo *caprae hirci.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente.
Usos: para los ungüentos emolientes, y las escoriaciones que resultan del movimiento: se mezcla con aceite de laurel para curar los sabañones.

SEBUM BOBINUM, *sebo de buey.*

Pinguedo solida ex omento *bobis tauri.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* grasiento.
Virtud emoliente y laxante.
Usos: para los ungüentos emolientes.

MEDULLA OSSIUM BOBINORUM, *la medula ó tuétano de buey.*

Pinguedo medullae *ossium bobinorum.*
Olor ninguno. *Sabor* dulce y grasiento.
Virtud emoliente, laxante y penetrante.
Usos: en los casos de anchiloses (1) de resultas de la rigidez de los ligamentos; y de espasmo de los músculos.

BUTIRUM VACCINUM, *manteca de vacas.*

Est *pars oleosa lactis vaccini.* Es la parte oleosa de la leche.
Olor ninguno. *Sabor* dulce y agradable.
Virtud emoliente y laxante.
Usos: para laxar la vagina en los casos de parto, para lavativas y cataplasmas emolientes ó madurativas: se aplica tambien con basilicon ó sin él en las úlceras producidas por un vegigatorio.

BUTIRUM CACAO, *manteca de cacao.*

Pinguedo fructu theobroma *cacao.* Lin. La manteca se saca del fruto del theobroma llamado cacao.
Olor cuasi ninguno. *Sabor* agradable y oleoso.
Su naturaleza sebácea, firme, y permanece mucho tiempo sin ponerse rancia
Virtud emoliente y laxante.
Usos: en los casos de escoriaciones y grietas en los

(1) Sin duda en su principio. He visto que la raiz de brionia ayudada de algunas sales activas resolvio un anchiloses confirmado en la arriculacion de la tibia con el femur, y creo que no hay otros medios mas eficaces en los casos de anchiloses confirmados; y aun no es menester esperar a que lo esten. L.

pezones, en los labios y en el ano, se aplica en linimento; se usa de la misma manera en las almorranas dolorosas é inflamadas; pero en los casos de inflamacion de la vagina se introduce en forma de cala, y tambien en el ano.

SPERMA CETI, *esperma de ballena.*

Pinguedo *é ventriculis cerebri physeteris macrocephali.* Lin. Se saca de los ventrículos del cerebro de la ballena.

Olor es de cuerpo grasiento: no tiene ninguno cuando es reciente.

Sabor grasiento y agradable.

Su naturaleza con facilidad se vuelve rancia.

Virtud emoliente y laxante.

Usos: entra en la pomada para los labios, y en el emplasto de esperma.

GELATINOSOS.

ICTHYOCOLLA, *cola de pescado.*

Esta es una sustancia gelatinosa que se forma en la vegiga de un pescado grande llamado *husonis* ó *huso* (1).

Olor ninguno. *Sabor* gelatinoso.

Virtud aglutinante.

Usos: para los emplastos unitivos como el de Inglaterra. Tambien sirve para unir los labios de las heridas, y en los casos de flujos de sangre de narices metiendo adentro una torunda.

ALBUMEN OVI, *clara de huevo.*

Pars albuminosa *ovi gallinacei.*

Olor ninguno, *Sabor* insípido y gelatinoso.

Su naturaleza glutinosa.

Virtud demulcente y adherente.

Usos: batida con *alumbre* sirve para aplicar á los

(1) Este pescado se halla en Rusia, y en la Teissa en Hungría, y pesa de cuatrocienras á quinientas libras.

ojos inflamados; pero está sujeta á pegarse á las pestañas y á las cejas, y á privar la salida de las lágrimas. Batida con el espíritu de vino es útil, aplicada como linimento en las escoriaciones que resultan de estar mucho tiempo de espaldas en la cama.

VITELLUS OVIS, *yema de huevo.*

Pars flava *ovi gallinacei.*

Olor ninguno. *Sabor* gelatinoso.

Su naturaleza gelatinoso-oleosa.

Virtud emoliente y laxante, uniendo de esta manera las sustancias acuosas con las oleosas.

Usos: para cataplasmas emolientes, para las quemaduras, y las úlceras causadas por los vegigatorios, para desleir las resinas y los aceites; y tambien se hace un *linimento digestivo*, batiendo la trementina con la yema de huevo.

SPERMA RANARUM, *esperma de ranas.*

Est sustancia glutinosa, *germina oculorum ranae temporariae.* Lin. Es una sustancia glutinosa que nada encima del agua en tiempo de primavera, la cual envuelve los huevos de las ranas.

Olor niuguno. *Sabor y naturaleza* glutinosa.

Virtud glutinosa y unitiva.

Usos: su virtud la hace admitir en los emplastos.

CASEUS, *el queso.*

Est pars glutinoso-oleosa lactis. Es la parte glutinoso-oleosa de la leche.

Olor un poco fétido. *Sabor* mas ó menos acre.

Virtud emoliente y resolutiva á beneficio de su sal volátil.

Usos: aplicando el queso reciente á la picadura por la cual el insecto llamado *furia infernalis*, entra en la cutis, este insecto viene á buscar el queso, y de este modo se saca. El queso rancio resuelve los *nudos* artríticos.

ALBUM GRAECUM, *canina ó estiercol de perro.*

Est foex albina canis. Lin. Es la mejor cuando el perro se alimenta con huesos.

Olor y sabor endebles.

Virtud madurativa y séptica.

Usos: para hacer madurar los tumores duros de los pechos. Linneo dice que no hay remedio mejor para hacer supurar que el *album graecum.*

GOMOSOS.

GUMMI ARABICUM, *goma arábiga.*

Gummi ex mimosa *nilotica.* Lin. Es un jugo inspisado que sale de la *mimosa* nilótica.

Olor ninguno. *Sabor* insípido.

Su naturaleza disoluble en el agua y no en el espíritu de vino.

Virtud, envuelve las materias acrimoniosas, une con el agua los aceites, las resinas, los bálsamos y el mercurio.

Usos: en polvo se mezcla con azúcar, y se polvorean los pechos ú otra parte escoriada: reducida á mucílago se aplica á los ojos, se introduce en la uretra, en la vagina y en el ano, para envolver la acrimonía de ciertos medicamentos. Las gárgaras de goma arábiga temperan el ardor de la garganta causado por la salivacion ó babeo.

Fórmula: se hace disolver una onza de goma en una libra de agua.

GUMMI TRAGACANTHAE, *goma tragacanto.*

Gummi ex astragalo *tragacantha.* Lin. Se saca de un arbolito espinoso del Asia y de Grecia llamado por Linneo *astragalus tragacanthus.*

Olor ninguno. *Sabor* insípido y gomoso.

Su naturaleza muy viscosa. La dósis de una dracma da consistencia de jarabe á una libra de agua.

Virtud, envuelve y aglutina.

Usos: consolida las grietas de los pezones, de los labios y manos. Se añade tambien á los colirios destinados á embotar y envolver la acrimonía de los humores.

GOMAS RESINOSAS.

GUMMI AMMONIACUM, *goma amoniaco.*

Se saca por exudacion de una especie de *férula* no conocida.

Olor, muy sensible y fuerte que tira como al del gálbano. *Sabor* un poco amargo, fastidioso, picante á la lengua. Se disuelve por la trituracion en el agua, en el vino y en el vinagre.

Virtud emoliente y resolutiva.

Usos: disuelta en el vinagre, y aplicada en forma de emplasto, resuelve los tumores articulares, los ganglios, las lupias ó lobanillos, y los tumores endurecidos.

GUMMI BEDELLIUM, *goma bedelio.*

Es goma-resinosa que se saca de un árbol que aun no está bien conocido.

Olor fuerte. *Sabor* un poco amargo que tira como al de trementina: por la digestion en el agua caliente se disuelve de ella la mitad.

Virtud madurativa y vulneraria.

Usos: para los ungüentos madurativos, y para los bálsamos vulnerarios.

GUMMI GUAJACUM, *goma de guayaco.*

Es una goma-resinosa sacada del guayaco ó palo santo.

Olor de la resina ninguno; pero si se echa sobre carbones encendidos esparce un olor aromático y agradable. *Sabor* un poco amargo, y ligeramente acre.

Virtud resolutiva.

Usos: se alaba la tintura para el mal de dientes y las úlceras.

GUMMI OLIVANUM, *goma olívano ó incienso.*

Es una goma-resinosa sacada de una especie de enebro de la Arabia.

Olor balsámico y resinoso. *Sabor* balsámico, un poco amargo.

Virtud vulneraria.

Usos: para las esencias vulnerarias, y fumigaciones resolutivas. Se dice que el olívano disuelto con la clara de huevo borra las manchas de la cutis y las cicatrices.

GUMMI STYRAX CALAMITA, *estoraque calamita.*

Es una especie de goma-resinosa sacada de un árbol llamado *storax*, *styracis officinalis.* Lineo.

Olor muy subido, agradable y untuoso. *Sabor* resinoso y un poco amargo.

Su naturaleza mas resinosa que gomosa.

Virtud vulneraria y balsámica.

Usos: para los bálsamos vulnerarios, y fumigaciones resolutivas. Se alaba el *ungüento de estoraque* para las heridas de los ligamentos de las membranas, y para la gangrena, pero mezclado con alcanfor.

GUMMI OPOPANAX, *goma opopanaco.*

Esta es una goma-resinosa sacada de una planta llamada *panax* vel *pastinaca opopanax.* Lin. (1)

Olor subido, acercándose al de la goma amoniaco. *Sabor* un poco amargo, nauseabundo, que queda su gusto mucho tiempo en la boca y garganta.

Su naturaleza por la trituracion se disuelve en el agua.

Virtud vulneraria y resolutiva.

Usos: en forma de emplastos para los tumores frios; á manera de bálsamo ó de agua vulneraria para las úlceras y heridas.

(1) Esta planta es muy conocida en Libia, y en muchísimas partes de la Grecia: se halla tambien en la alta y baja Alemania. L.

*

SARCOCOLLA, *Penea sarcocola.*

Es goma-resinosa que se sacá de un árbol llamado por Lineo *penaea mucronata* (1).

Olor poco. *Sabor* al principio un poco dulce, despues algo amargo y acrimonioso.

Su naturaleza disoluble en el agua; pero en el espíritu de vino solamente en parte.

Virtud vulneraria.

Usos: para las heridas y úlceras: disuelta en leche se alaba para las manchas de la córnea.

LADANUM, *el ládano.*

Cistus creticus. Lin. Es goma-resinosa que se saca del *cistus* de Creta.

Olor balsámico y agradable. *Sabor* flojo y balsámico.

Su naturaleza disoluble solamente en el espíritu de vino.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: para las esencias vulnerarias.

GALBANUM, *el gálbano.*

Es goma-resinosa que se saca de una especie de férula llamada por Linneo *bubon galbanum* (2).

Olor subido acercándose al de goma amoniaco. *Sabor* fuerte, un poco amargo.

Su naturaleza disoluble en el espíritu de vino, y mucha parte en el agua y en el vinagre, pero no en los aceites.

Virtud estimulante, resolutiva y supurante.

Usos: *el emplasto de gálbano* se emplea para los diviesos, los bubones, y otros tumores que necesitan madurar.

(1) Este árbol es indigeno ó comun en Persia.

(2) Esta planta pasa como indigena y natural en Siria. L.

MIRRHA, *la mirra.*

Es goma-resinosa que se saca de un árbol (1) no conocido hasta el presente de los Europeos.

Olor muy sensible y bastante agradable. *Sabor* amargo, análogo á su olor.

Su naturaleza muy resinosa, y apenas disoluble en el agua.

Virtud antiséptica, buena contra la caries, vulneraria y vermífuga.

Usos: en los casos de gangrena, de caries, de úlceras verminosas, pútridas, y en los remedios antiescorbúticos.

SAGAPENUM, *sagapeno.*

Es goma-resinosa que se saca (2) de una planta aun no conocida de los Botánicos.

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* fuerte, acercándose al de la asa-fétida.

Su naturaleza tanto resinosa como gomosa.

Virtud resolutiva.

Usos: para resolver los tumores endurecidos y las escrófulas.

ASA-FOETIDA, *asa-fétida ó estiercol del diablo.*

Es goma-resinosa que se saca de una especie de férula llamada *asa fétida*. Lin.

Olor muy fétido como de ajo. *Sabor* un poco amargo, acre, punzante ó picante, quedando por mucho tiempo en la boca.

Su naturaleza dos veces mas gomosa que resinosa.

Virtud resolutiva emoliente.

Usos: se emplea en los casos de escrófulas, y para resolver las parótidas y otros tumores duros: por su

(1) Se cree que el árbol que la produce tiene cerca de quince pies de alto, y una corteza nudosa y recia, las hojas parecidas á las del olivo, aunque mas pequeñas y espinosas. Se saca la mirra de la Alejandría de Egipto. L.

(2) Ella nos viene de Alejandría. L.

hedor ahuyenta las ladillas. Las lavativas de asa-fétida han aprovechado en la timpanitis.

GUMMI ANIMAE, *goma anime.*

La goma anime se saca de un árbol (1) de América llamado *hymenaea courbaril* por Lin.

Olor fragante, balsámico, acercándose al de las bayas de enebro. *Sabor* endeble y resinoso.

Su naturaleza: se disuelve en el espíritu de vino y en el aceite, pero cuasi nada en el agua. Echándola en un brasero encendido no levanta llama, pero despide un humo agradable.

Virtud vulneraria.

Usos: para los bálsamos vulnerarios y las fumigaciones agradables.

GUMMI BENZOE, *goma benjoin.*

Esta goma-resinosa se saca de un árbol de las Indias Orientales llamado *croton benzoe*. Lin.

Olor fragante, balsámico y agradable. *Sabor* algo dulce, resinoso y balsámico.

Su naturaleza disoluble en el espíritu de vino, pero no perfectamente en el agua.

Virtud, vulneraria, balsámica y cosmética.

Usos: se puede emplear la tintura en las heridas y úlceras no sórdidas. Esta tintura forma un licor lacticinoso con el agua: se llama *leche virginal* porque da blancura á la cutis.

GUMMI ELEMI, *goma elemí.*

Esta se saca de una especie de olivo silvestre de la Italia, de la América Española y de las Indias Orientales, llamado *amyris elemífera*. Lin.

Olor muy sensible, acercándose al del gálbano. *Sabor* fuerte, un poco amargo.

Su naturaleza, se disuelve en el espíritu de vino,

(1) Tambien se saca del Oriente. Este de aquí es ó de un amarillo oscuro, ó de un amarillo pálido, ó bien de un color negruzco. L.

pero no en el agua, y sí en parte en los aceites sacados por expresion.

Virtud vulneraria.

Usos: entra en el bálsamo de Arceo, del cual muchas veces nos servimos en las heridas y úlceras.

MASTIX, *goma de lentisco ó almáciga.*

El almáciga se saca del lentisco de Quio. Pistacia *lentiscus*. Lin.

Olor poco y balsámico. *Sabor* poco, agradable, cuasi nada balsámico.

Su naturaleza, no se disuelve en el agua, ni le comunica ningun olor. En el espíritu de vino se disuelve quedando la décima parte sin disolverse. Los aceites esenciales la disuelven enteramente, pero no los aceites sacados por expresion.

Virtud vulneraria y corroborante.

Usos: el polvo se emplea en fumigacion en los casos de caida del recto: tambien disipa el enfisema. La esencia de la almáciga es un remedio excelente para curar las heridas y úlceras, y para los huesos heridos y descubiertos. Esta esencia forma una película balsámica que resguarda la parte del aire, y preserva tambien los huesos de caries. Esta misma esencia mezclada con algunos granos de sublimado forma un medicamento excelente en los casos de enfermedades venéreas. Tambien se añade en los polvos para limpiar los dientes. Las mugeres turcas mascan muchas veces la almáciga para conservar sus dientes blancos, y tener el aliento agradable.

TACAMAHACA, *la tacamahaca.*

La tacamahaca es goma resinosa que se saca de una especie de álamo que crece espontáneamente en el continente de la América, al cual llama Linneo *fagara octandra*, vel populus *balsamífera.*

Olor exhalante, agradable, acercándose al de las flores de espliego. *Sabor* ligeramente amargo, análogo al olor.

Su naturaleza, se disuelve en los aceites por expresion, pero imperfectamente en el espíritu de vino, y en el aceite de trementina.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: en el emplasto para dolor de dientes. Es buena para sahumerios, los cuales se usan en los casos de males de oidos, de dientes, de miembros atacados de dolores reumáticos y crónicos.

SANDARACA, *la sandaraca.*

Juniperus *communis* Lin. Es la resina que se saca del *enebro* de Arabia.

Olor balsámico, agradable, cuasi el mismo que el de almáciga. *Sabor* endeble.

Su naturaleza, se disuelve en el espíritu de vino, pero no en el agua. En el aceite no se disuelve sino imperfectamente.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: para los sahumerios resolutivos. Sirve el polvo y la tintura para las úlceras y la caries. Tambien el polvo de sandaraca sirve para frotar el papel cuya escritura se ha borrado (1), á fin de poder volver á escribir en el mismo parage.

RESINA VULGARIS, *la resina comun.*

Esta comunmente se saca de diferentes pinos, y particularmente del pinabete. *Pini abietis.* Lin.

Olor desagradable cuando la resina se quema. *Sabor* balsámico y desagradable.

Virtud pegajosa, irritante.

Usos: se emplea como *rubefaciente* en forma de emplasto entre las espaldas para diferentes males de cabeza y ojos, ó como depilatorio para quitar la tiña de la cabeza: esta es la *fórmula.*

Se mezcla y se amasa con un poco de harina de

(1) Esta práctica es muy comun, pero cuando se ha raspado lo que se ha escrito, es mejor frotar el parage con un pedazo de trapo gris ó blanco, y entónces se puede escribir sin quedar mancha, esto es lo que comunmente se hace. L.

centeno, á fin de ponerla mas suave y flexible: se extiende encima de tiras de lienzo mas ó menos largas y anchas segun adonde se deben aplicar, acercándolas al fuego, y luego se aplican á los parages dañados, habiendo primero cortado el pelo: se dejan enfriar, lo que necesita poco tiempo; y despues poco á poco se van arrancando las tiras, á fin de no causar mucho dolor: habiendo hecho esto, se untan los parages con aceite de linaza y el licor de Belloste dos veces al dia. *Véase Fritze. Anales medic. tom.* I. *pag.* 311.

PIX SOLIDA VEL PIX NIGRA, *pez sólida, ó pez negra.*

Se saca destilando *per descensum* del madero de diferentes pinos, particularmente del pino silvestre. *Pinus sylvestris.* Lin.

Olor exhalante y desagradable. *Sabor* amargo.

Virtud, aplicada á la piel se pega con tenacidad, y causa rubor. Se añade á diferentes emplastos para darles mas cohesion.

Usos: se celebra para los clavos y callos de los pies en las *Actas de Compenhague tomo* I. *pag.* 41: tambien se extiende en un lienzo á manera de emplasto, y sirve para quitar la tiña de la cabeza; pero este es un remedio cruel, que no se debe usar sino en la tiña mas obstinada. Steger trae egemplos de tiñas curadas por este medio *Dissertat. de Tinea. Budæ* 1782. *p.* 40.

COLOPHONIUM, *la colofonia*

Es la resina de la trementina destilada sola, sin la añadidura del agua.

La *trementina cocida es la resina* que queda despues que se ha destilado con la añadidura del agua.

Olor y sabor balsámico.

Virtud vulneraria, digestiva, adherente y resolutiva.

Usos: la colofonia en *polvo* sirve para polvorear como *digestivo seco* encima de las heridas y úlceras, á fin de excitar la supuracion, y luego consolidarlas. Su uso tambien se alaba en los casos de heridas penetrantes en las articulaciones y tendones; y en los de hidrocéle,

de lobanillos, y de tumores blancos articulares.

Se emplea la *esencia* de colofonia en las heridas de los tendones y ligamentos: *el sahumerio* de colofonia es útil para la caida del ano.

Fórmula: en los casos de tumores y heridas articulares se hace un lechino á manera de nido de pájaro del grueso de un dedo, siempre un poco mayor que el tumor: se llena de colofonia pulverizada, se humedece con espíritu de vino, y se aplica sujetándola con un vendage. Quando se conoce que se ha secado, se humedece de nuevo con el espíritu de vino sin quitarlo. Se muda cada tercer dia, y con este método se han curado las heridas y tumores articulares.

SANGUIS DRACONIS, *sangre de Drago.*

Esta resina se saca del *calamus rotang.* Lin.

Olor y sabor: esta resina, que viene de las Indias Orientales, no tiene ni uno ni otro.

Su naturaleza: molida muy fina da á la cutis un color de sangre. No se disuelve en el agua, y sí en el espiritu de vino bien rectificado. Tampoco se disuelve en el aceite (1), sin embargo de que le da un color de sangre.

Virtud vulneraria: puede servir en los cosméticos rojos ó encarnados.

Usos: entra en el *bálsamo de Lucatelli. y en el electuario anti-escorbutico.*

GUMMI CARANNAE, *goma caraña.*

Es goma-resinosa sacada de una especie de palma (2) no conocida hasta hoy.

Olor muy sensible, acercándose al de la goma amoniaco. *Sabor* poco y resinoso. Una cuarta parte de ella se disuelve en el espíritu de vino, y tres en el agua.

(1) Lewis dice que se disuelve en los aceites por expresion, de la misma manera que en el espíritu de vino.

(2) Este árbol que desconoce el autor, se llama en América *cuahuilt*; es decir, *árbol de locura.* Se halla en la Nueva España, y en otros parages del continente. L.

Su naturaleza mas gomosa que resinosa, corroborante.

Usos: en el relajamiento de las articulaciones.

ALOE, *Aloes ó acibar.*

Es un zumo gomo-resinoso que se saca de las hojas del *aloes perfoliata.* Lin.

Olor fuerte y nauseabundo. *Sabor* muy amargo,

Su naturaleza gomo resinosa: en parte disoluble en el espíritu de vino, y en parte en el agua. El *aloes succotrino* se disuelve del todo en el espíritu de vino.

Virtud vulneraria, detersiva y antiséptica; no obstante, si se deja mucho tiempo en las heridas ó en las úlceras, causa diarrea y tumores hemorroidales.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, verminosas y cariosas. Tambien entra en las calas destinadas á provocar las hemorroides.

GUMMI GUTTAE, *la goma gutá.*

Gambogia *gutta.* Lin. Esta goma-resinosa se saca haciendo una incision á una especie de tithymalo de las Indias, segun dice Boncio.

Olor ninguno. *Sabor* cuasi ninguno.

Virtud acre, abstersiva ó mundificante.

Usos: se encomienda en los casos de herpes.

GUMMI HEDERAE ARBOREAE, *goma de yedra arbórea.*

Hedera *helix.* Lin. Esta sale de la lágrima de la yedra que se enrama por los árboles y paredes.

Olor agradable cuando se frota entre los dedos. *Sabor* resinoso, y un poco astringente.

Virtud vulneraria, y un poco astringente, y ligeramente aromática.

Usos: para las tinturas vulnerarias. Un poco de esta goma metida en un diente cariado hace cesar el dolor del diente, segun dice Chomel Plant. us. p. 379.

CAMPHORA, *el alcanfor.*

Es una resina de un género particular, que sale del

laurel canforado, ó laurus camphora. Lin.

Olor muy exhalante y penetrante, acercándose al del romero. *Sabor* muy cálido, y un poco amargo.

Su naturaleza: se disuelve en el espíritu de vino, en los aceites por expresion, en la leche, en el mucílago de goma arábiga, en el vinagre, en el zumo de limon, y en el aire fijo.

No se disuelve en los alkalinos fijos ó volátiles, ni en el agua caliente. El espíritu de nitro fumante y el agua regia la reducen á una especie de aceite que sobrenada en estos fluidos.

Virtud antiséptica, resolutiva y vermífuga. Disminuye la sensibilidad de los nervios, y aumenta la irritabilidad, como el opio.

Usos: en los casos de gangrena, de úlceras pútridas y verminosas de las piernas, de carnes fungosas; el alcanfor pulverizado con azúcar y echado así en las partes dañadas, es útil por su virtud antiséptica. Aplicado en forma de mucílago calma por su virtud anodina el dolor de las úlceras inveteradas: la dósis es esta.

℞. Mucílago de goma arábiga una libra, alcanfor onza y media: mézclese.

Disuelta en leche es un excelente detersivo para la tiña y sarna en la cabeza.

Disuelta en aceite quita y ablanda los tumores císticos ó embolsados, desvanece las manchas de la córnea, la oftalmia crónica, y los tumores de los párpados.

El vinagre alcanforado ha sido útil para el enfisema.

El aceite cáustico de alcanfor consume las carnes fungosas. Se encomienda tambien para los pólipos. *Véase el art. cáusticos.*

BALSÁMICA.

Los bálsamos.

Las resinas líquidas disueltas por un zumo vegetal forman esta clase.

BALSAMUM COPAIBAE, *bálsamo de copaiba.*

Copaifera officinalis. Lin. (1). El copaiba es el árbol de donde destila esta resina.

Olor exhalante, balsámico, no desagradable. *Sabor* craso, un poco amargo, y ligeramente aromático, resinoso.

Su naturaleza: con él se hace una *mixtura* emulsiva, mixturándolo ó mezclándolo con el mucílago de goma arábiga, ó con la yema de huevo. Se disuelve tambien muy bien con los aceites esenciales y con el espíritu de vino, si éste está bien alkalizado.

Virtud vulneraria y antipútrida.

Usos: para consolidar las úlceras.

OPOBALSAMUM SEU BALS. DE MECA, *Bálsamo de la Meca ú opobálsamo.*

El árbol de donde se saca este bálsamo se llama *amyris opobálsamum.* Lin.

Olor muy fuerte y muy fragante, acercándose al de la *yerbabuena* de los jardines, ó *menta gentilis. Sabor* aromático, amargo, y un poco cálido y acre. El verdadero bálsamo de la Meca no se ve que se venda en Constantinopla. Tampoco se halla en las comarcas de la Europa, sino algunas pequeñas porciones que regalan los Grandes de Turquía, aunque pocas veces. Se conoce el verdadero bálsamo por las señales siguientes: una gota de este bálsamo que se eche en el agua desde la altura de dos pulgadas, debe al mismo instante extenderse lo ancho de un pequeño escudo á manera de película, y esta película ó telilla se pone dentro de un cuarto de hora tan condensada, que se puede levantar entera con la punta de un cuchillo.

Virtud vulneraria. Falsamente se le atribuye una cualidad cosmética.

Usos: para consolidar las úlceras.

(1) *Arbol balsamífera* del Brasil; pero de estos árboles hay muchos en la isla del Marañon. L.

BALSAMUM DE TOLU, *Bálsamo de tolu.*

Este bálsamo sale medio líquido de un árbol (1) llamado *Toluifera* por Lin.

Olor agradable, muy sensible. *Sabor* balsámico.

Virtud vulneraria.

Usos: para consolidar las heridas y úlceras.

BALSAMUM PERUVIANUM, *bálsamo del Perú.*

Arbor *peruifera.* Lin. Este bálsamo sale de un pequeño árbol, ó mas bien de un arbusto del Perú. Hay de dos especies, blanco y negro. El blanco trasuda (2) espontáneamente del árbol, y es mas preferido y estimado que el negro. El negro se saca de la corteza y de las ramas que se cortan para cocerlas. Este tiene menos valor y estimacion.

Olor, el mismo que el de la vainilla muy fragante, que se percibe aun de lejos. *Sabor* un poco jugoso, amargo y acre.

Virtud vulneraria, consolidante, antipasmódica, y calma la irritacion. Kirkland cuenta que la sola aplicacion del bálsamo del Perú hizo cesar un tétanos causado por una herida en el talon. *Ensayo de la calentura de las mugeres paridas, p.* 25.

Usos: para curar las heridas de los nervios á las cuales sobreviene un *tétanos* ó espasmo.

STORAX LIQUIDA, *estoraque líquido ó liquidambar.*

Liquidambar *styraciflua.* Lin. Es una sustancia balsámica que sale en lágrimas de un pequeño árbol odorífero, parecido al árbol del membrillo, el cual

(1) Viene de una especie de pino de la provincia de Cartajena en América, y toma su nombre de una ciudad de esta provincia. L.

(2) Se logra haciendo incisiones al árbol. Esta primera especie es la *caburcieica* de los Indios. Se vende por verdadero con una mezcla del primero, y de cera ó aceite de almáciga. Se conoce el engaño echándolo en el agua caliente. Las sustancias extrañas nadan encima del agua, y el bálsamo va al fondo. Tambien mezclan diferentes drogas al bálsamo negro, ó de segunda especie, que es de un color algo rojo que tira á negro. Este fraude tambien es fácil de descubrir. L.

crece con particularidad en Cobros, isla del mar rojo.

Olor muy sensible acercándose al de estoraque calámita. *Sabor* untuoso, un poco acre.

Virtud vulneraria y antiséptica.

Usos: el ungüento de estoraque (1) es muy celebrado para las heridas, las úlceras y la gangrena.

PIX LIQUIDA, *pez líquida*, *brea ó Goudron* (2).

Es pez líquida que se saca destilando *per descensum* de las ramas del pino silvestre: *pinus sylvestris*. Lin.

Olor: balsámico, percibiéndose un poco el humo.

Sabor resinoso y amargo. La brea ó pez líquida, ó alquitran resulta de la mezcla de la resina del pino disuelta con el zumo del mismo arbol, é impregnada de humo.

Virtud vulneraria y digestiva.

Usos: se puede aplicar la infusion de brea en hilas ó compresas en las úlceras de las piernas. El ungüento de pez líquida y sebo de carnero puede emplearse como digestivo en diversos casos de heridas y de úlceras, y en diferentes eflorescencias de la piel.

BALSAMUM HUNGARICUS, *bálsamo de Ungría*.

Este bálsamo se recoge de una especie de pino llamado por Linneo *pinus sylvestris mugo*. Destila espontáneamente de las extremidades de las ramas de este árbol, y se recoge en redomitas que se cuelgan para este fin.

(1) El colegio de medicina de Lóndres lo ha excluido del número de remedios oficinales. Y con razon, porque se vende con el nombre de *liquidambar ó estoraque líquido*, y generalmente no es mas que una mezcla de drogas heterogeneas, pero bien combinadas por la codicia y el engaño.

(2) Hace poco tiempo que en la Gazeta de Madrid se publicó que el Dr. Crichton, médico del Emperador de Rusia, ha logrado varias curaciones de tísis pulmonarias hechas en los hospitales de Petersburgo, por medio del vapor de la brea líquida, segun se sirven de ella en los puertos de mar, añadiendo á cada libra de brea media onza de sal de tártaro ó la de agenjos. La operacion se reduce á hacer tres ó cuatro fumigaciones al dia, poniendo á hervir la brea á un fuego lento. Se asegura que el efecto de esta operacion es de una pronta eficacia. Mas adelante hablaremos del uso y propiedades del agua de Goudron ó pez liquida. L.

Olor y sabor de trementina.

Virtud vulneraria y cálida.

Usos: en los casos de contusiones, de heridas, de reumatismos crónicos, de paralísis, de espasmo, de gota ó podagra, se han alabado mucho sus virtudes. *Véase Fischer Coleccion de ensayos de Bressaw, p.* 331.

BALSAMUM LIBANI VEL CARPATHICUS, *bálsamo de líbano.*

Este bálsamo sale del *pinus cembra* de Linneo.

Olor y sabor análogos á los del aceite de enebro.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: se echan algunas gotas en el oido en los casos de ruido ó zumbido, y en la sordera.

TEREBINTHINA, *la trementina.*

Es una resina líquida que sale destilando del *pinus larix* de Linneo.

Olor fuerte y resinoso. *Sabor* craso, resinoso y un poco amargo.

Virtud vulneraria, antiséptica, y muy pegajosa. Por esta razon se añade á los emplastos.

Usos: para traer las úlceras á supuracion y consolidarlas se bate y se mezcla con una yema de huevo, y con esto se hace un ungüento digestivo. Tambien sirve para lavativas (1). El ungüento de trementina ha sido útil en los casos de tiña (2).

BITUMINOSA.

Bituminosos.

Estos medicamentos son semejantes á las resinas, pero

(1) Pereboom dice que una fistula que penetraba del recto á la vegiga se curó con lavativas de trementina mezclada con una yema de huevo, y una suficiente cantidad de agua.

(2) Thoner dice que una muger que tenia tiña con alopecia de toda la cabeza, fue curada con un ungüento hecho de cinco dracmas de trementina y dos onzas y media de ungüento rosado. Esta tiña desapareció en ocho dias.

no solubles como estas en el espíritu de vino, sino solamente en el *éther*.

AMBRA, *el ambar.*

Ambra *ambrosiaca*. Lin.

Olor muy agradable. *Sabor* resinoso y aromático.

Virtud vulneraria.

Usos: entra en el bálsamo del Comendador.

SUCCINUM, *el succino.*

Succinum *electricum*. Lin.

Olor muy agradab cuando se echa en carbones encendidos. *Sabor* un poco acre y penetrante.

Virtud vulneraria y resolutiva.

Usos: la esencia de succino sirve para las heridas de los tendones, y de los huesos descubiertos.

PETROLEUM, *petróleo.*

Es un betun líquido llamado por Linneo *naphta petroleum.*

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* resinoso y desagradable.

Virtud resolutiva.

Usos: para precaver ó curar los sabañones, y hacer cesar el dolor de dientes se emplea en linimento.

MALTHA, *pez mineral.*

Naphta *malthæ*. Lin.

Olor fastidioso y fétido. *Sabor* balsámico y desagradable.

Virtud balsámica y vulneraria.

Usos: en los casos de bubones y úlceras (1) pestilentes.

ASPHALTUM, *el asphalto.*

Bitumen asphaltum. Lin. Pez ó betun de Judea.

(1) Segun Asch en el año 1770 fue útil un ungüento digestivo compuesto de pez mineral en una epidémia pestilencial que hubo. *Léase á Blomenbach Manual* (Aleman) *de Historia Natural.*

Olor y sabor bituminosos.

Virtud vulneraria y antipútrida.

Usos: para las úlceras sórdidas, y para embalsamar los cadáveres.

SULPHUREA.

Azufres.

Azufre citrino, *sulfur citrinum.* Lin. Es un mineral formado de la combinacion del ácido vitriólico y del flogístico.

Olor propio de azufre, y sofocante cuando se exhala del azufre inflamado. *Sabor* de una naturaleza fastidiosa.

El azufre se disuelve en los aceites y los alkalis, pero no en el agua ni en el espíritu de vino.

Virtud resolutiva, vulneraria y antipsórica.

Usos: el ungüento de azufre se emplea con suceso en untura para la sarna, si la causa es un contagio externo. Pero si la sarna proviene de la impureza de las primeras vias ó de los humores, entonces este ungüento detiene la excrecion de la acrimonía escabiosa, tapando los poros cutáneos. Se alaba el *ungüento de azufre* mezclado con el zumo de limon para la tiña de la cabeza: otros preconizan el *emplasto de azufre* para las escrófulas. Una libra de cal viva, y otro tanto de azufre molido, disuelto todo en treinta libras de agua bien caliente, componen *un baño artificial azufroso*, útil para la sarna, y en los casos de afecciones artríticas y reumáticas.

El bálsamo de azufre, hecho con azufre y aceite de linaza, es un remedio desecante y detersivo en los casos de úlceras.

PHOSPHORUS, *el fósforo.*

Es una especie de azufre líquido formado por el ácido fosfórico y el flogístico.

Olor parecido al ajo. *Sabor* ácido y desagradable.

Virtud resolutiva.

Usos: se emplea para supurar ó destruir las callosidades.

CERACEA.

CERACEOS, *la cera.*

Cera de abejas. Es una sustancia tenaz que la abeja saca del jugo de las flores, trabajada y depositada en los panales con la miel. Hay cera *amarilla*, que es la natural; y *blanca*, que es la que se pone á blanquear al sol y al aire á fuerza de lavaduras reiteradas.

La blanca es mas quebradiza, la amarilla mas blanda.

Olor y Sabor mejor en la cera amarilla que en la blanca.

Su naturaleza no es disoluble en el agua ni en el espíritu de vino. *Destilada* da una flema ácida y un aceite butiroso.

Virtud emoliente y emplástica.

Usos: su virtud la hace entrar en los emplastos, los ceratos, las bugías, y la esponja *encerada*.

He visto por experiencia que el lienzo untado de cera, y empleado en lugar de emplasto, contenia perfectamente los lechinos y planchuelas en las heridas y úlceras. Este lienzo mantiene las planchuelas en un estado de humedad, y no causa ningun encendimiento á la cutis, como acostumbran hacerlo los emplastos.

Ceromel: se hace con cuatro partes de miel, y una de cera blanca, todo derretido á un fuego suave: es un cerato muy bueno para cubrir (1) las heridas y úlceras.

FARINA LYCOPODII *harina de Licopodio.*

Es el polvo fino de las anteras del *lycopodio clavatum* de Linneo: de otra manera, *azufre de lycopodio.*

(1) Lo he aconsejado muchas veces para los sabañones abiertos, y se han curado muy pronto detergiendo dos veces al dia la llaga con una infusion de quina. L.

*

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza cerácea: se enciende llegando á la llama, y no se humedece en el agua.

Virtud suavizante.

Usos: para las escoriaciones, las grietas de los pezones, el escozor y encendimiento que sobrevienen entre las piernas de los niños. Este polvo tambien sirve para polvorear las píldoras, y estorvar que no se junten unas con otras.

GUMMI LACCAE, *goma lacca.*

Es una cera resinosa, ó un concreto resinoso ceráceo que se forma de tubérculos resinosos en el árbol que Linneo llama. *croton lacciferum.*

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza: no se disuelve ni en los aceites por expresion, ni en el agua; pero echándole encima agua bien caliente y de golpe, se obtiene un principio colorado de un color carmesí. En el espíritu de vino deja una tintura colorada ó roja.

Usos: la tintura de lacca es útil para el escorbuto de las encías, y de los dientes vacilantes.

OLEOSA EMPYREUMÁTICA.

Aceites empireumáticos.

OLEUM SUCCINI, *aceite de succino.*

Este es un aceite sacado por destilacion, y rectificado.

Olor y Sabor empireumático.

Virtud resolutiva y penetrante.

Usos: se aplica en los miembros paralíticos y en los tumores frios.

OLEUM ANIMALE DIPPELLII, *aceite animal de Dippel.*

Este es un aceite sacado por destilacion de la asta de ciervo.

Olor penetrante y agradable. *Sabor* oleoso y algo dulce.

Virtud penetrante, resolutiva, antiespasmódica y anodina.

Usos: para resolver los tubérculos artríticos, las glándulas endurecidas, y los tumores enquistados y huesosos: es encomendado en los casos de partes contraidas ó agitadas por espasmos frotando las partes con él.

OLEUM LATERITIUM SEU PHILOSOPHORUM, *aceite de ladrillos ó de filósofos.*

Este es el aceite de olivas destilado con ladrillos (1) reducidos á polvo. Por este medio el aceite se pone mas acre, mas tenue y mas penetrante.

Virtud resolutiva.

Usos: en la paralísis, los reumatismos, y en los casos de úlceras sórdidas.

FULIGO, *el hollin.*

Hollin de fuego de llama. Esta es una sustancia oleosa, salina y empireumática producida en la chimenea de leños quemados, y pegada á las paredes de los hornos y chimeneas.

Olor desagradable. *Sabor* nauseabundo y amargo.

Su naturaleza: es acometida por todos los menstruos, tanto acuosos como espirituosos (2).

Virtud resolutiva y vulneraria.

Usos: se tiene por bueno en los casos de úlceras que van serpenteando, y duran mucho tiempo, en tumores frios, y en herpes miliares. Se prepara una agua vulneraria fuliginosa, la que se hallará á la buelta.

(1) Mucho mas se atenua el aceite dejándolo por muchos meses mezclado con el litargirio. Este aceite es excelente para mundificar la úlceras. L.

(2) El autor debia observar que los principios extraidos son diferentes segun los menstruos. Yo he hecho hacer extractros tanto en agua como en espíritu de vino, segun aconseja Lewis, y he logrado todas las ventajas que podia esperar interiormente para las obstrucciones. Aunque no se trata en esta primera parte de remedios internos, con todo he creido que se debia poner aquí esta advertencia. L.

℞ Agua de cal viva. . . . . *una libra.*
Hollin de chimenea luciente. . *una onza.*
Albayalde pulverizado. . . . . *media onza.*

Todo se pone á cocer por espacio de un cuarto de hora: despues se le añade *media onza del licuamen* de mirra, y se mezcla bien.

Esta es la agua que sirve para (1) fomento.

OLEOSA AETHEREA.

Aceites etéreos.

OLEUM TEREBINTHINAE, *aceite de trementina.*

Este es un aceite sacado de la trementina por destilacion.

Olor aromático. *Sabor* acre y oleoso.

Virtud vulneraria, antiséptica (2), resolutiva y estimulante.

Usos: para las punturas recientes de los nervios y de los tendones. Se aplica caliente en las heridas; pero es nocivo si ya existe ó ha sobrevenido inflamacion. El detiene las hemorragias de las pequeñas arterias si se aplica bien caliente: algunas veces he visto que ha resuelto los tumores reumáticos, frios y císticos: detiene con mucha fuerza la gangrena, aplicado despues de hechas las escarificaciones, y con mucha mas seguridad que la quina y el espíritu de vino; frotando con él encima de la cutis, promueve la orina, y le da un olor de violeta.

OLEUM CINAMOMI, *aceite de canela.*

Este aceite se saca de la canela por destilacion.

(1) Una obra (Alemana) que tiene por título *Fragmentos para la Medicina y la Física*, nos enseña que un cancer en la nariz y en la garganta fue curado con el agua vulneraria de hollin, despues de haber empeorado con el uso del mercurio. En cuanto al *licuamen* de mirra ¿el autor habla de la mirra derretida al calor del fuego? Yo lo pienso así. L.

(2) Haller dice que los vasos de los cadáveres que han estado llenos de aceite de trementina, mas bien se destruyen por una degeneracion glutinosa, que por putrefaccion.

Olor y sabor aromático y agradable.

Virtud estimulante, cáustica.

Usos: se tiene por eficaz en los casos de caries en los huesos.

OLEUM CARYOPHYLORUM, *aceite de claveles.*

Este aceite se saca por destilacion de los claveles *aromáticos.*

Olor y sabor muy aromático.

Virtud estimulante y cáustica.

Usos: se aplica á los dientes cariados con algodon para calmar los dolores, suponiendo que este aceite pueda tocar el nervio (1): es alabado en los casos de gangrena y de caries en los huesos.

OLEUM LAVENDULAE, *aceite de espliego.*

Este es un aceite sacado por destilacion de las flores de espliego.

Olor y sabor muy fragantes.

Virtud, bueno para los nervios, corroborante y resolutivo.

Usos: muy bueno en los casos de orzuelos inveterados, y de tumores císticos en los párpados.

OLEUM CAJEPUT, *aceite de cayepu.*

Este aceite se saca por destilacion del *leptospermo leucodendro* de Linneo.

Olor y sabor muy aromático.

Virtud resolutiva y anodina.

Usos: en los casos de dolores de dientes, de varices y de cardenales en las asentaderas y en el ano.

OLEUM ANISI, *aceite de anís.*

Este aceite se saca del anís por destilacion.

Olor y sabor muy aromáticos.

Virtud, para destruir los piojos, y resolutivo.

Usos: algunas gotas esparcidas en el pelo matan los

(1) Este aceite ataca el esmalte de los dientes, los quema, y los hace caer á pedazos sin dolor.

piojos: tambien es bueno para resolver los tumores císticos

OLEUM SABINAE, *aceite de sabina.*

Este aceite se saca de la sabina por destilacion.

Olor y sabor aromático.

Virtud irritante y vermífuga.

Usos: se aplica sobre los huesos cariados: precave de gusanos en las úlceras, y enjuga las úlceras serosas.

OLEUM LAURINUM, *aceite de laurel.*

Este aceite se saca de las hojas de laurel por destilacion.

Olor y sabor aromático.

Virtud estimulante y calefaciente.

Usos: fortifica las articulaciones relajadas: mezclado con sebo cura los sabañones.

OLEUM LIGNI SASSAFRAS, *aceite de palo de sasafras.*

Este aceite se saca del palo de sasafras por destilacion.

Olor y sabor aromático.

Virtud estimulante.

Usos: es estimado en los casos de caries venérea.

OLEUM TEMPLINUM, *aceite de pino.*

Este aceite se saca de las ramas tiernas del *pino silvestre*, llamado *mugo* por Linneo.

Olor agradable. *Sabor* acre y oleoso.

Virtud vulneraria.

Usos: mezclado con el espíritu de hormigas es útil en los casos de punturas en tendones y nervios. La medicina veterinaria lo emplea con particularidad en las úlceras serosas de los animales.

OLEUM JUNIPERI, *aceite de enebro.*

Este aceite se saca de las bayas del enebro comun.

Olor agradable y aromático. Sabor acre y oleoso y aromático.

Virtud resolutiva y discuciente.

Usos: mezclado con el aceite de lombrices de tierra restablece el movimiento de los miembros *encogidos* y paraliticados.

OLEUM BETULINUM, *aceite de abedul ó aliso blanco.*

Este es el aceite *de betula alba* de Linneo, que se saca por destilacion.

Olor fuerte. *Sabor* oleoso y acre.

Virtud vulneraria y discuciente.

Usos: en los casos de la vista perdida (1), de almorranas, de cánceres y úlceras verminosas.

SPIRITUOSA.

Espirituosos.

Estos son las materias que contienen un principio inflamable, oloroso, miscible con el agua, y producido por la fermentacion espirituosa.

SPIRITUS VINI, *espíritu de vino.*

Este es un espíritu inflamable sacado del vino por medio de la destilacion.

Olor muy suave. *Sabor* punzante, irritante y caliente.

Virtud confortante, corroborante, astringente, irritante y antipútrida.

Usos: para el relajamiento de las articulaciones y de otras partes, como en los casos de hernias, la caida ó relajamiento de la campanilla, para el edema; en los casos de úlceras ó de heridas que abundan de mucha materia, y en la blandura del callo huesoso.

El espíritu de vino *alcanforado* es útil para la gangrena húmeda, el panarizo fungoso, los lobanillos ó lupias, y la quemadura (2) ligera.

(1) La untura de este aceite encima de los ojos ha curado la ceguera segun observacion de Reusner. *Observat. Medic.*

(2) Sydenham dice que el espíritu de vino impide que no levante

El espíritu de vino mezclado con agua se emplea con facilidad en las inflamaciones crónicas producidas de atonía de los vasos, como en la angina y oftalmias crónicas.

El agua vulneraria obtenida por la destilacion del espíritu de vino con las plantas balsámicas es útil en los casos de llagas fungosas que supuran mucho.

El vapor de espíritu de vino inflamado hace sudar, y resuelve los edemas.

El espíritu de vino es dañoso en los casos de inflamaciones agudas (no crónicas), de quemaduras secas, de golpes ó contusiones de armas de fuego, en los cuales casos hace gangrenar las partes inferiores, aumentando la inflamacion, y privando la supuracion.

No consolida las heridas de cabeza, ni detiene el flujo de la linfa que se derrama de un vaso linfático ofendido. Aplicado mucho tiempo encima de un hueso sano, le hace perder su color.

ALCOHOL VINI, *espíritu de vino bien rectificado.*

Este es un espíritu de vino despojado del todo de su parte flemática por las destilaciones reiteradas, ó *muy rectificado.* Se conoce que está bien rectificado cuando no disuelve la sal alkalina, y cuando inflamado encima de la pólvora ó encima del algodon los enciende.

Olor sumamente fragante. *Sabor* muy caliente y estíptico.

Virtud estíptica, comprimiendo los vasos despedazados, coagulando la sangre y serosidad.

Usos: en los casos de hemorragias producidas de la lesion de los vasos de un diámetro mediano.

vegiga en la cutis quemada; pero yo he visto que ha causado una grande inflamacion.

Yo añadiré que aplicando con un paño la orina caliente de un hombre encima de la quemadura, impide en realidad que la cutis levante vegiga, y precave toda inflamacion. Reiterando muchas veces su aplicacion cura la quemadura prontamente. Esto lo tengo experimentado muchas veces. L.

VINUM ALBUM, *vino blanco.*

Es el zumo de la uva blanca que ha padecido la fermentacion vinosa.

Olor y sabor espirituosos, agradables, y particularmente el que se llama generoso.

Virtud resolutiva y un poco corroborante.

Usos: para fomentaciones resolutivas en los casos de inflamacion producida por fractura, contusion, lujacion, contorsion, herida, y oftalmia que resulta de la atonía de los vasos, en fomentacion ó á manera de baño es muy provechoso á los niños que parece estan ahogados, ó como asfixiados á causa de un parto (1) muy laborioso.

VINUM RUBRUM, *vino tinto.*

El vino tinto toma su color de la materia colorada contenida dentro de la película de los granos y fermentados con el mosto.

Olor vinoso. *Sabor* vinoso, y un poco astringente.

Virtud resolutiva y mas corroborante que el vino blanco.

Usos: para fomentaciones corroborantes en los casos de caida del ano, de la vagina, de relajamiento de la campanilla y de las articulaciones.

VINACEA, *el orujo de las uvas.*

Son las películas ó cáscaras que quedan de los racimos cuando se ha extraido el zumo ó mosto al tiempo de la vendimia.

Olor vinoso. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante, astringente, resolutiva y antiséptica por medio del aire fijo que contienen.

Usos: se emplea en forma de fomento ó de baño seco local en los casos de úlceras sórdidas en las piernas, de gangrena, de paralísis, de tumores *podrágicos*

(1) Algunas gotas de vinagre bueno frotadas á la entrada de las narices despues de haber dejado el niño con tranquilidad, como cosa de diez ò doce segundos, es mucho mejor. L.

ó gotosos, artríticos, reumáticos, de contraccion y sequedad de miembros, de flogedad ó relajamiento de una articulacion, despues que se ha reducido una lujacion ó una contorsion. Es lástima que este remedio tan eficaz no se halle sino en tiempo de vendimia.

FOECES VINI, *heces de vino.*

Estas son el depósito medio líquido del vino que se ha sacado.

Olor vinoso. *Sabor* vinoso y astringente: destiladas las heces da el espíritu de vino.

Virtud corroborante, astringente, resolutiva y antiséptica.

Usos: con partes iguales de agua y heces de vino es un excelente medicamento antiflogístico, antigangrenoso, como se ha experimentado muchas veces en los casos de inflamacion por contusion, contorsion, herida, fractura y lujacion: tambien han sido útiles sin mezcla de agua en los casos de relajamiento de las articulaciones y gangrena húmeda.

Los destiladores del espíritu de vino venden sus heces despues que ya se han destilado, pero se debe advertir que estas heces no tienen virtud alguna, porque está agotada toda su sustancia; y así es menester sean de aquellas que están nuevamente separadas de su vino.

CEREVISIA, *cerveza.*

La cerveza es un líquido que resulta de la fermentacion espirituosa de un cocimiento de ciertos granos, como de *trigo*, *de cebada* &c. impregnado del sabor amargo del lúpulo ú hombrecillo (1).

Olor particular. *Sabor* flojo, ligeramente amargo, y un poco espirituoso.

Virtud resolutiva y laxante.

Usos: hervida la cerveza con manteca se emplea con utilidad en fomento despues del parto en los ca-

(1) Algunos Cerveceros sustituyen el agenjo, lo que hace que la cerveza tenga un amargo desagradable.

sos de contusiones ó magullamientos en las partes genitales.

ADSTRINGENTIA.

Astringentes.

TORMENTILLA, *la tormentila.*

Tormentila *erecta* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.

Usos : en las cataplasmas astringentes, las cuales se emplean para las afecciones producidas de la atonía, como en las hernias, la caida *del ano, ó de la vagina*, la prolongacion de la campanilla, el relajamiento y flogedad de las articulaciones y el escorbuto en las encías.

BISTORTA, *la bistorta.*

Poligonum *bistorta.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno, ó á lo menos cuando está seca. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.

Usos : en cocimiento para enjuagarse, fortaleciendo los dientes cuando estan vacilantes.

PENTAPHILUM, *el pentafilon ó cinco en rama.*

Potentilla *reptans.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz muy débil. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.

Usos : para fomentos astringentes.

ALCHIMILLA, *la alchimila.*

Alchemilla *vulgaris.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fastidioso como el de la orina de gato. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente y vulneraria.

Usos : para cocimientos corroborantes y vulnerarios en los casos de úlceras.

ALKANNA VERA, *alkanna verdadera.*

Lawsonia *inermis.* Lin. (Madero rojo de Egipto).
Olor: ninguno. *Sabor* astringente.
Virtud estíptica propia para teñir encarnado.
Usos: los pueblos del Oriente hacen polvos de las hojas: y con ellos forman una especie de pasta con agua con la que se tiñen las uñas, las manos, el pelo y otras partes del cuerpo, y tambien les sirve para teñir las crines á sus caballos. Algunos emplean el polvo para quitarse el sudor fétido de los pies, y desecar las úlceras de la boca y encías. Esta raiz da un color rojo agradable á los ungüentos.

PRUNELLA VULGARIS; *prunela vulgar.*

Prunella *vulgaris.* Lin. (La yerba).
Olor: ninguno. *Sabor* un poco amargo y ligeramente áspero.
Virtud débilmente astringente.
Usos: para gargarismos y enjuagatorios un poco astringentes: en los casos de angina ó de úlceras en la boca, se le mezcla un poco de miel.

AJUGA PYRAMIDALIS, *ajuga piramidal.*

Ajuga *pyramidalis.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente con un ligero amargo.
Virtud muy poca y estíptica.
Usos: es encomendado el cocimiento para hacer gárgaras.

EUPHRASIA, *la eufrasia.*

Euphrasia *officinalis.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo.
Virtud un poco astringente.
Usos: dícese que el zumo mezclado con vino, si se echan algunas gotas dentro de los ojos, disipa la oscuridad de la córnea, las manchas, y la catarata incipiente.

EQUISETUM, *equiseto ó cola de caballo.*

Equisetum *hyemale*. Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* cuasi ninguno.
Virtud un poco astringente.
Usos: para gárgaras un poco astringentes.

ANSERINA, *argentina ó plateada.*

Potentilla *anserina*. Lin. (Se usa la yerba). Es una especie de agrimonia silvestre que no tiene cuasi *olor*, y *sabor* un poco astringente.

Virtud vulneraria y astringente.

Usos: el cocimiento de esta planta endulzada con miel es buena para inyeccion luego que se ha hecho la operacion del empiema.

PLANTAGO, *llanten.*

El llanten de hojas estrechas y puntiagudas es el mejor: *plantago lanceolata*. Lin. (Se usan los hojas).

Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente.

Virtud vulneraria, débilmente estíptica.

Usos: se aplican las hojas en las úlceras, en las fuentes ó cáuterios para impedir que no se sequen las llagas. Se estima su uso en los casos de angina y caida ó relajamiento del ano. ¡Que poco cierto es que sean muy útiles para curar el cáncer de los pechos, segun Borelli! Otros emplean el llanten de hojas largas.

VINCA PERVINCA, *vinca pervinca.*

Vinca *minor*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* un poco astringente.

Virtud estíptica.

Usos: se alaba el cocimiento en los casos de angina mezclándole un poco de miel rosada.

PERFOLIATA, *la perfoliata.*

Perfoliata *latifolium* ó *Bluperuum rotumdifolium*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* acerbo.

Virtud astringente.

Usos: otras veces se aplicaban las hojas y semilla á manera de cataplasma encima de las hernias.

VITIS, *la vid.*

Vitis *vinifera*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* un poco ácido y estíptico.

Virtud un poco astringente.

Usos: para gárgaras en los casos de angina.

TERRA JAPONICA *catecu ó tierra del Japon.*

Este es un zumo gomo-resinoso que se extrae y se inspisa por medio del cocimiento de la *mimosa cate* de Linneo.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, y luego un poco amargo, pero despues se percibe algo dulce en la lengua.

Su naturaleza: se disuelve en el agua, en el vino y en los ácidos; pero no en los aceites.

Virtud astringente, antiséptica.

Usos: en los casos de úlceras escorbúticas, gangrenosas, pútridas y fétidas de la boca, en los dientes vacilantes y desnudos, y en los flujos de sangre de las encías. Se administra muy bien en forma de tintura, ó de linimento para las encías. *Véase Baldinger en la Farmac. Edimb. p.* 291.

ROSA RUBRA, *rosa encarnada.*

Rosa gallica vel *rubra*. Lin. (Se usan los pétalos).

Olor de los pétalos agradable, particularmente los de la rosa sencilla. *Sabor* estíptico, y un poco amargo.

Virtud corroborante y astringente.

Usos: para gárgaras y fomentos corroborantes. La miel rosada es detersiva y un poco estíptica, y asi es útil para las úlceras, particularmente de la boca.

PRIMULA VERIS, *bellosita.*

Primula veris officinalis. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz anisado. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante y herrina ú esternutatoria.

Usos: el polvo sorbido ó atraido por las narices hace estornudar. Se dice que la raiz impregnada de vinagre y metida en las narices apacigua el dolor de dientes.

BALAUSTIA, *flores de granado.*

Flores punicae *granati*. Lin.

Olor cuasi ninguno. *Sabor* estíptico.

Virtud astringente.

Usos: para la laxitud ó relajamiento de la campanilla y de la caida del ano.

GRANATUM, *la granada.*

Punica *granatum*. Lin. (Se usa la cáscara ó corteza).

Olor cuasi ninguno. *Sabor* muy estíptico.

Virtud muy astringente.

Usos: en los casos de atonía, de hernias y relajamientos.

CAPRIFOLIUM, *madreselva.*

Lonicera *periclymenum* vel *caprifolium*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud sub-astringente y detersiva.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, de imperígio y de manchas cutáneas se aplican las hojas machacadas. El cocimiento se tiene por eficaz en los casos de angina haciendo gárgaras.

QUERCUS, *la encina.*

Quercus *rubrus*. Lin. (La corteza, las hojas y el zumo).

Olor de la corteza cuasi ninguno. *Sabor* áspero y estíptico.

Virtud muy astringente, propia para curtir pieles.

Usos: en los casos de hernias, de úlceras edematosas y gangrenosas.

Fórmula: el cocimiento de hojas de encina mezcla-

do con un poco de espíritu de vino y miel es útil para hacer gárgaras en los casos de angina pertinaz. El *zumo* que arroja la encina es útil para la gota. Un taleguito lleno de la corteza de la encina en polvo, macerado en vino tinto tibio, se aplica útilmente con un vendaje sobre el parage de una hernia. Se dice haber curado radicalmente á un niño en catorce dias, y á un adulto en un mes.

SUBER, *el alcornoque.*

Quercus *suber*. Lin. (La corteza, es lo que llamamos corcho).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* astringente.

Virtud corroborante.

Usos: el corcho quemado y hecho polvo, mezclado y reducido á forma de ungüento con aceite comun ó de almendras dulces, calma y detiene los dolores de las almorranas.

SALIX, *el sauce.*

Salix *alba et fragilis*. Lin. (La corteza).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* astringente, un poco amargo y balsámico.

Virtud astringente, corroborante y antipútrida (1).

Usos: en los casos de gangrena por decúbito de humores, en úlceras gangrenosas é inveteradas de las piernas (2): la corteza del sauce cocida con vino blanco ha sido útil en los casos de odontalgia ó dolor de dientes. El baño hecho de un conocimiento de esta corteza con agua, ha sido provechoso para la debilidad de las piernas de los niños.

(1) Gunz dice haber conservado un pedazo de carne por espacio de cinco semanas sin corromperse en un cocimiento fuerte de la corteza del sauce.

(2) Dice el autor que ha visto producir buenos efectos en su hospital, no solamente para curar gangrena por decúbito de humor, sino tambien en los casos de úlceras gangrenosas de las piernas, y de úlceras artríticas. L.

GALLAE TURCICAE, *nuez de agalla.*

La agalla es un tubérculo producido por la picadura ó mordedura de un insecto, que se anida debajo de la cutícula de las hojas de diferentes especies de encinas.

Olor ninguno. *Sabor* muy áspero y muy estíptico.

Virtud muy astringente, y propia para curtir los cueros.

Usos: en los casos de hernias.

PYROLA, *pirola de hojas redondas.*

Pyrola *rotundifolia.* Lin. (Las hojas).

Olor ninguno. *Sabor* un poco estíptico, y ligeramente amargo.

Virtud astringente y detersiva.

Usos: estas hojas aun en invierno estan verdes, y así en todo tiempo se pueden aplicar en lugar de emplasto encima de los cauterios ó fuentes.

UVULARIA, *uvularia ó laurel de Alexandría.*

Ruscus *hypoglossum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor y virtud* astringentes.

Usos: se emplea para la caida ó relajacion de la campanilla; pero en el dia conocemos mejores remedios, y así dejaremos este á un lado.

GERANIUM ROBERTIANUM, *geranio.*

Geranium *robertianum.* Lin. (La yerba).

Olor fétido. *Sabor* subastringente.

Virtud astringente, lactífuga y vulneraria.

Usos: en los casos de úlceras de la vulva, en los pechos, y en los de cáncer y de grietas.

NUX JUGLANS, *nueces.*

Juglans *regia.* Lin.

Olor muy poco. *Sabor* austero ó acerbo.

Virtud corroborante.

Usos: el arrope hecho del zumo exprimido de nueces

verdes y miel es muy útil en los casos de angina é hinchazon de las glándulas amígdalas, usado á manera de gárgaras. Tambien sirve con utilidad aplicándolo como detersivo en las aftas y otras ulceraciones de la boca.

Las hojas frescas ó recientes, si se aplican en los tumores edematosos, los resuelve. *Véase Cranz. Mat. Med. tom.* I.

ALNUS, *abedul ó aliso blanco.*

Betula *alnus*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ningun. *Sabor* astringente, y un poco amargo.

Virtud resolutiva, lactífuga y vulneraria.

Usos: para apartar la leche á las mugeres que no quieren criar.

Fórmula: se pican las hojas y se ponen en un plato ó cazuela al fuego, y sin aguardar á que trasuden, se aplican calientes á los pechos. Los primeros dias se puede añadir el perifollo (1). Algunos aseguran que estas mismas hojas curan las úlceras corrosivas.

FUNGUS MELITENSIS, *hongo de Malta.*

Cynomorium *coccineum*. Lin. Este no es hongo, y sí una verdadera planta *parasítica*, que está impregnada de un zumo rojo.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico y un poco amargo.

Virtud corroborante y astringente.

Usos: se mezcla con los polvos dentífricos para fortalecer las encías: exteriormente es útil en los casos de úlceras de mal carácter.

(1) Murray *App. Medic. vol.* 1. *pag.* 72. se explica así: " Yo lo digo despues de haberlo experimentado. Este remedio simple y tan excelente es preferido á todos los emplastos, aceites, espíritus &c. que se podian emplear." L.

AMARA.

Amargos.

ABSINTHIUM VULGARE, *el agenjo comun.*

Arthemisia *absinthium*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte, fragante y penetrante.
Sabor extremamente amargo.
Virtud resolutiva, tónica, vermífuga y antiséptica.
Usos: para fomentos resolutivos. La yerba seca reducida á polvo es encomendada en los casos de hidrocéle y edema. Tambien se alaba en fomento en los casos de gangrena.

MARRUBIUM ALBUM, *marrubio blanco.*

Marrubium *vulgare*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba agradable y fragante.
Sabor amargo y adherente.
Virtud resolutiva.
Usos: para fomentaciones resolutivas.

EUPATORIUM, *eupatoria.*

Eupatorium *cannabinum*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte. *Sabor* muy amargo.
Virtud resolutiva.
Usos: una cataplasma hecha de las hojas cocidas, ha disipado un tumor acuoso del escroto (1).

RUTA, *la ruda.*

Ruta *graveolens*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte, pero no desagradable.
Sabor amargo.
Virtud de la yerba fresca ó reciente, rubefaciente.
Virtud de la yerba seca, antiséptica y resolutiva.
Usos: en los casos de gangrena: un cocimiento con

(1) Chomel *Hist. Plant. tomo* 1. y Scopoli hacen mencion de un tumor del escroto de resultas de viruelas, que fue curado aplicándole las hojas de eupatoria.

vino ha sido útil en la odontalgia cariosa y de fluxion; en el flujo fétido y purulento de los oidos: se ha visto ser muy útil un cocimiento con leche con esta planta en los casos de fluxion con hinchazon de toda la cara. Se enjuaga bien la boca, y particularmente todas las encías.

TRIFOLIUM FIBRINUM, *el trébol.*

Menyanthes. *trifolia.* Lin. (La yerba)

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud detersiva, tónica y antiséptica.

Usos: es alabado el conocimiento para fomentos en los casos de tiña, de afecciones herpéticas por el cuerpo, de la cabeza, de pthiriasis ó enfermedad de piojos, y de sarna. El zumo cura las úlceras fistulosas, y úlceras antiguas (1); y las hojas frescas lavadas ó maceradas en agua, curan las úlceras escorbúticas.

TANACETUM, *el tanaceto ó atanasia.*

Tanacetum *vulgare.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte y fastidioso. *Sabor* amargo y aromático.

Virtud resolutiva, corroborante y detersiva.

Usos: para fomentos resolutivos y detersivos.

CENTAURIUM MINUS, *la centaura menor.*

Gentiana *centaurium.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba cuasi ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud detersiva.

Usos: en los casos de afecciones cutáneas, de úlceras sórdidas, de úlceras fistulosas (2), verminosas, y de las achores ó costras sarnosas en la cabeza de los niños. Se alaba mucho el cocimiento de esta planta cocida con arvejones ó guisantes: se usa en fomento. Tambien este cocimiento mata los piojos.

(1) Francó dice que muchas veces el zumo inflama al instante la parte dañada, pero que la inflamaccion cesa muy pronto. *Hist. Trifol. Fibrin.*

(2) Segun Wedel una úlcera fistulosa abandonada como incurable, fue curada con una cataplasma de centaura menor.

CHAMAEDRIS, *camedrios ó carrasquilla.*

Teucrium *chamaedris.* Lin.
Olor un poco exalante. *Sabor* amargo.
Virtud detersiva y corroborante.
Usos: en los casos en donde es menester deterger las úlceras sórdidas, ó resolver los tumores acuosos.

CHAMAEPITIS, *pinillo de olor.*

Teucrium *chamaepitis.* Lin. (La yerba).
Olor un poco fragante. *Sabor* amargo y aromático, asemejándose al del romero.
Virtud corroborante y detersiva.
Usos: otras veces se hacia mucho uso para deterger y consolidar las úlceras.

CARDUUS BENEDICTUS, *cardo santo.*

Centaurea *benedicta.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba desagradable. *Sabor* muy amargo.
Virtud detersiva y anti-ulcerosa.
Usos: tomando el polvo, y polvoreando las úlceras malignas y cancerosas, produce buenos efectos (1): se emplea el cocimiento para los sabañones.

GRATIOLA, *la graciola.*

Gratiola *officinalis.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.
Virtud resolutiva.
Usos: la yerba machacada es un excelente remedio en los casos artríticos y reumáticos, y en los tumores producidos por la leche coagulada, ó por la sangre coagulada de resultas de un equímosis.

HEDERA ARBOREA, *yedra arborea.*

Hedera *helix* Lin. (Las hojas).

(1) Segun Bauhin una muger tenia los pechos corroidos hasta las costillas por causa de un cáncer, y fue curada con el cocimiento de cardo hecho con agua añadiéndole á su uso el polvo de las hojas secas, con que se polvoreaba la úlcera.

Olor ninguno. *Sabor* amargo, acerbo y nauseabundo.

Virtud vulneraria y detersiva. Las hojas estan verdes en todo tiempo.

Usos: para cubrir las llagas de los cauterios y vegigatorios, á fin de favorecer y entretener la supuracion. Es menester tener cuidado que la hoja cubra muy exactamente la llaga. Cocidas con vino detergen y limpian las llagas y úlceras. Cocidas en agua, y aplicadas á los granos de las viruelas, favorecen la supuracion. Se dice que la cataplasma aplicada á los pechos repercute y aparta la leche. Algunas personas acostumbran hacer del palo una bolita que la ponen en lugar de garbanzo en la llaga de un cauterio ó fuente, á fin de entretener la supuracion.

GENTIANA RUBRA, *genciana encarnada.*

Gentiana *lutea*. Lin. (La raiz).

Olor muy poco. *Sabor* muy amargo.

Virtud corroborante y antiséptica.

Usos: en los casos de úlceras malignas, gangrenosas, y mordedura de la víbora de Italia. La naturaleza esponjosa de esta raiz la hace propia para ensanchar las llagas de los cauterios y de las fistulas, porque ella se hincha absorviendo el humor que sale.

"Si esta genciana administrada interiormente embota el veneno de la víbora de Italia, me parece no seria malo probar tambien la ventaja que podria resultar de su aplicacion externa en la llaga."

FEL MUSTELLAE FLUVIATILIS, *la hiel de lamprea.*

Bilis *mustellae fluviatilis lacustris* ó gadus *lota* de Lin.

Olor ninguno. *Sabor* oleoso y amargo.

Virtud detersiva, saponácea y fundente.

Usos: en los casos de nube, de *pterygio*, (1) y otras manchas de la córnea. Se echan dentro del ojo una ó dos gotas todos los dias. Cuando el enfermo siente alivio, esto es, despues de haber pasado el dolor en los

(1) Peterígio, es una excrecencia membranosa.

ojos, es bueno lavarlos con agua rosada: la hiel de víbora hace el mismo efecto.

FEL TAURI, *la hiel de toro.*

Es un licor amargo contenido en la vegiga de la hiel, *bobis tauri*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud detersiva, resolutiva y cosmética.

Usos: en los casos de úlceras malignas, de afecciones sarnosas de la cutis, como los herpes, el impetigio (1): en los casos de manchas encendidas de la cara, de gusanos cutáneos ó *crinones* (2), los cuales consumen á los niños: en los que tienen manchas hepáticas ó biliosas: en los males de oidos, como sordera, zumbido ó ruido, y derrame purulento: en sequedad de miembros, de paralísis, tumores enquistados, ganglios (3), escrofulosos, y tumores frios en los pechos.

FEL LUCII PISCIS, *la hiel del sollo.*

Es un licor amargo que se halla en la vegiga de la hiel del pez, *esox lucius*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: en los casos de manchas, y úlceras de la córnea (4), en la pérdida nocturna de la vista, de la dilatacion de la prunela, de la sufusion (5) y de la amblyopia (6).

Fórmula.

℞. Miel despumada. . . . . *dos dracmas.*
Hiel de sollo. . . . . *una dracma.*
Sal volátil de asta de ciervo. *seis granos.*

Se mezcla, y se hace un linimento para untar los ojos.

(1) Es la cutis áspera con mucho prurito y á manera de escamas.

(2) Se dice que estos insectos se alojan algunas veces en la espina vertebral, y ponen á los niños atróficos. L.

(3) Tumor blando escondido debajo de los tegumentos. L.

(4) Richter dice haber empleado sin utilidad la bílis ó hiel para las manchas de la córnea. L.

(5) Derramamiento de humor en los ojos, que impide la vista (catarata.) L.

(6) Debilidad de la vista sin notable vicio en el ojo. L.

AMARICANTIA DEBILIA.

Amargos suaves.

ALLIARIA, *aliaria.*

Erysimum *alliaria.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba como la del ajo.
Sabor de cebolla, ligeramente amargo.
Virtud anti-escorbútica.
Usos: en los casos de gangrena, de úlceras escorbúticas, y que se vuelven como cancerosas: el zumo exprimido es muy celebrado.

SCORDIUM, *el escordio.*

Teucrium *scordium.* L. (La yerba).
Olor, tira como al del ajo, fastidioso.
Sabor un poco amargo, análogo al olor.
Virtud resolutiva, antipútrida.
Usos: en los casos de gangrena se aplica cocida con vino en forma de cataplasma. Se polvorea cuando está seca encima de las úlceras sórdidas.

ONOPORDUM, *acantio*: vulgo *tobas.*

Onopordum *acantium.* L. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno. *Sabor* un poco amargo.
Virtud anti-cancerosa.
Usos: se encomienda el zumo en los casos de cáncer en la cara (1). Yo lo he empleado, pero sin suceso en esta afeccion.

MILLEFOLIUM, *milefolio.*

Achillea *millefolium.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba poco. *Sabor* un poco amargo.
Virtud tónica y detersiva.

(1) Murray *App. Medic. vol.* 1 trae todos los autores que han tenido suceso con el zumo de este cardo en los casos de cáncer en la cara; pero que ha sido inútil para el del pecho, porque es de una naturaleza mas maligna.

Usos: para curar las úlceras y las heridas.

ABROTANUM, *el abrótano.*

Arthemisia *abrotanum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, agradable y fragrante.
Sabor un poco amargo, aromático y un poco cálido.
Virtud resolutiva, antiséptica.
Usos: en fomento en los casos de gangrena.

MATRICARIA, *la matricaria.*

Matricaria *parthenium.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragante y fuerte.
Sabor un poco amargo, aromático, un poco cálido.
Virtud resolutiva y tónica.
Usos: para fomentos resolutivos y detersivos.

HEDERA TERRESTRIS, *la yedra terrestre.*

Hedera *terrestris* ó Glecoma *hederacea.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba muy poco.
Sabor ligeramente amargo, y un poco aromático.
Virtud vulneraria y tónica.
Usos: para fomentos y aguas vulnerarias.

ANAGALLIS, *la anagalis.*

Anagalis *arvensis.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo, un poco acre.
Virtud resolutiva y detersiva.
Usos: se esparce en polvo en las úlceras sórdidas, y en las heridas hechas por mordedura de perro rabioso: enjuagándose con el zumo mitiga el dolor de dientes, porque hace purgar las flemas. Se encomienda el zumo mezclado con miel en los casos de pequeñas úlceras, en debilidad de la vista y catarata (1).

(1) Dice Bauhin *Hist. Plant. tomo* 1 *pag.* 370, que una muger fue muy celebrada en Paris en los casos de *sufusion* por medio del *agua* destilada de la anagalis. Segun Gmelin los persas aplican á los ojos de us caballos algodon empapado en el zumo de anagalis en los casos de atarata incipiente. *Viage á Rusia tomo* 3.

LUPULUS, *el lúpulo ú hombrecillo*

Humulus *lupulus*. Lin. (Las flores ó piñas).

Olor de las flores ó piñas (que son los cálices de las flores hembras desfloradas) fragrante, ligeramente narcótico. *Sabor* muy amargo.

Virtud tónica y resolutiva.

Usos: estas flores cocidas en cerveza ó vino mezclado con agua, dan un fomento útil para las partes contusas, fracturadas, laxâs, y para disipar los tumores frios.

ARISTOLOCHIA LONGA, *aristoloquia larga.*

Aristolochia *longa*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz un poco nauseabundo.

Sabor un poco amargo, análogo al olor.

Virtud detersiva y vulneraria.

Usos: se usa en *polvo* ó en cocimiento cargado ó fuerte en los casos de úlceras en las piernas, y en el intestino recto. Esta raiz siendo esponjosa es útil para ensanchar las llagas de los cauterios ó fuentes.

ARISTOLOCHIA ROTUNDA, *aristoloquia redonda.*

Aristolochia *rotunda*. Lin. (La raiz).

Olor fastidioso. *Sabor* amargo, un poco aromático.

Virtud detersiva (1) y vulneraria.

Usos: se encomienda el zumo en los casos de fistulas y úlceras de mal carácter.

XANTHIUM VEL LAPPA MINOR, *janthio ó bardana menor.*

Xanthium *strumarium*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* un poco amargo.

Usos: son muy celebradas las hojas aplicadas en los tumores escrofulosos y edematosos.

CORTEX PERUVIANUS, *corteza peruviana ó quina.*

Cinchona *officinalis*. Lin. (La corteza).

(1) Esta raiz es en general mas eficaz que la de aristología larga L.

Olor mohoso. *Sabor* amargo y astringente.

Virtud antiséptica y corroborante.

Usos: un fuerte cocimiento de *quina*, es muy eficaz para fomentar las llagas y úlceras que estan con gangrena ó sin ella. Se puede emplear tambien en estos males en polvo ó en cataplasma. Tambien nos servimos en forma de colirio en la oftalmia producida por la laxitud de los vasos. Se frotan con utilidad los dientes con un cepillo, cargándole del polvo de esta corteza cuando los dientes vacilan con consunsion de las encías.

℞. Cocimiento bien cargado de quina. *una libra.*
Agua de Teden. . . . . *cuatro onzas.*
Alcanfor. . . . . *una dracma.*
Sal amoniaco. . . . . *una dracma.*
Extracto de saturno. . . . . *una onza.*
Mézclase.

Con estos medicamentos juntos he logrado grandes ventajas para fomentar las erisipelas gangrenosas, la paronyquia ó panarizo maligno, y las úlceras producidas por la irritacion imprudente de una berruga, que degenera en cáncer.

CORTEX PINI, *la corteza de pino.*

Pinus *sylvestris*. Lin.

Olor de la corteza suave.

Sabor dulce y resinoso, tirando á amargo.

Virtud corroborante y antiséptica.

Usos: reducida esta corteza á polvo y pasado por tamiz, sirve para polvorear el intestino recto y la vagina en los casos de caida de estas partes. Tambien se alaba este polvo para las quemaduras profundas.

BACCAE ALKEKENGI, *las bayas de alkekenges.*

Physalis *alkekengi*. Lin. (Las bayas).

Olor de las bayas ninguno.

Sabor acídulo, y luego algo amargo.

Virtud, su humo calma el dolor de dientes.

Usos y forma: se machacan las bayas con cera, se hacen pelotillas ó globulillos: estos se echan en un

hierro hecho ascua para recibir el humo (por medio de un embudo) en la boca, y esto calma el dolor (1).

GEMMAE POPULI NIGRAE VEL ALBAE *los vástagos ó tallos nuevos del álamo negro ó blanco.*

Populus *alba* vel *nigra.* Lin.

Olor de los tallos endeble. *Sabor* un poco amargo y balsámico.

Virtud vulneraria y emoliente.

Usos: el aceite de estos botoncillos ó vástagos se emplea en los casos de grietas y de lesion en las partes tendinosas, ó cuando estan ulceradas. Se alaba el ungüento *populeon* para calmar los dolores de las hemorroides ó almorranas.

MYRTUS BRABANTICA, *murta ó arrayan de Brabante.*

Myrica *gale.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas muy fuerte, análogo al del alcanfor. *Sabor* amargo.

Virtud antiescabiosa y antipedicular.

Usos: esta planta cocida cura la sarna, y mata los piojos. Puesta en los armarios preserva los vestidos de polilla.

AROMÁTICOS.

CHAMOMILLA ROMANA *manzanilla romana.*

Anthemis *nobilis.* Lin. (Las flores).

Olor de las flores, fragante y balsámico.

Sabor aromático, amargo, y un poco cálido.

(1) Schaeffer dice que los vástagos de las semillas elevados por el humo y recibidos en el agua, tienen la apariencia de gusanos; y que se creia otras veces que salian de los dientes. Con licencia del autor, los hechos que acabo de notar en el papel *de la correspondencia de las ciencias y artes*, prueban sin réplica que los gusanos se pueden anidar en un diente cariado, penetrar en los alveolos, y llegar á crecer, causando dolores atroces, como los experimetó la muger que hace el objeto de estas observaciones por un habil Médico Ingles que saco dos de estos gusanos; y el tercero se asomó, pero no se pudo volver á ver. Si todo no se puede creer, tampoco todo se puede negar. L.

Virtud resolutiva y antiséptica.

Usos: en las cataplasmas resolutivas y antigangrenosas.

CHAMOMILLA VULGARIS, *manzanilla vulgar ó comun.*

Matricaria *chamomilla*. Lin.

Olor fragante, agradable y fuerte. *Sabor* aromático y un poco cálido.

Virtud resolutiva y antiséptica.

Usos: para fomentos resolutivos.

CALENDULA, *caléndula ó flor de todos los meses.*

Caléndula *officinalis*. Lin. (Las flores y hojas).

Olor de las flores bituminoso y desagradable.

Sabor aromático y un poco amargo.

Virtud resolutiva.

Usos: las flores se emplean en los fomentos resolutivos; las hojas se aplican en las berrugas, en las callosidades de los pies, y en las úlceras callosas.

MELILOTUS, *el meliloto.*

Trifolium *melilotus officinalis*. Lin. (Las flores).

Olor de las flores seca es mucho mas fragrante que cuando está fresca.

Sabor un poco amargo y herbáceo.

Virtud resolutiva y discuciente: se duda de su virtud emoliente y anodina.

Usos: para fomentos ó para cataplasmas resolutivas. Se encomienda el emplasto de meliloto para desvanecer los tumores del cuello; pero muchas veces se observa su ineficacia.

SAMBUCUS, *el sahuco.*

Sambucus *nigra*. Lin. (Las flores).

Olor de las flores fragante, un poco nauseabundo y fétido. *Sabor* muy poco amargo. *Virtud* resolutiva.

Usos: las flores secas se aplican, ó solas encima de la erisipela y tumores reumáticos, ó con cualquiera harina comestible, y la manzanilla.

ARNICA, *arnica ó betónica de las montañas.*

Arnica *montana*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores fétido, y promueve el estornudo.
Sabor acre.
Virtud resolutiva.
Usos: para fomentos resolutivos encima de las partes contusas, magulladas y acardenaladas.

FLORES CHEIRI.

Las flores de alelies ó viola amarilla.

Cheiranthus *cheiri*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores suave.
Sabor un poco amargo y muy poco acre.
Virtud resolutiva y detersiva.
Usos: para fomentos resolutivos: en polvo para las manchas blancas ó nubes en los hojos. Se han visto muy buenos efectos frotando los polvos encima de la córnea.

JASMINUM, *el jazmin comun.*

Jasminum *officinale*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores frescas, suave.
Sabor un poco amargo.
Virtud odorífera.
Usos: el aceite de jazmin entra en el número de los polvos de olor. Se obtiene de esta manera: se mojan algodones en el aceite de Been, se extiende este algodon, y encima se le echan las flores de jazmin, y así alternativamente se pondrán capas, ya de algodon empapado en el aceite, y ya de flores de jazmin; y cuando el algodon esté bien penetrado del olor, se prensará.

LAVENDULA, *el espliego.*

Lavendula *spica*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores, agradable y aromático.
Sabor un poco amargo.
Virtud corroborante, nervina y resolutiva.
Usos: en fomento encima de las partes donde hay

humores detenidos. El espiritu de espliego teniéndolo en la boca quita la paralisis de la lengua y el tartamudeo.

LILIUM CONVALIUM, *azucena ó lirio de los valles.*

Convallaria *majalis*. Lin. (Las flores).
Olor de las flores muy agradable.
Sabor mas amargo y mas acre cuando estan frescas que cuando estan secas.
Virtud esternutatoria.
Usos: en los polvos esternutatorios.

HYSSOPUS, *el hisopo.*

Hyssopus *officinalis*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragante.
Sabor amargo y cálido.
Virtud resolutiva, irritante y corroborante.
Usos: en los casos de angina pituitosa se emplea en gárgaras con buen suceso. Resuelve la sangre derramada despues de una contusion (1).

ORIGANUM, *el oregano ó mejorana bastarda.*

Origanum *vulgare*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, arómatico, que tira al de la mejorana. *Sabor* acre y aromático.
Virtud discuciente.
Uso: en las epitemas discucientes. El aceite esencial calma el dolor del diente cariado, aplicándole un algodon mojado en el aceite. Se dice que detiene perfectamente la caries de los huesos atacados por úlceras

MENTHA, *la yerbabuena.*

Mentha *crispa* vel *sativa*. Lin. (La yerba).

(1) Rosentein en su farmacia portátil manda aplicar el hisopo cocido en vino tinto despues del uso de sanguijuelas en los casos de oftalmias. Esta obra dice el autor que no esfá traducida del Sueco, pero que es poco importante. Yo me he servido con buen efecto de las flores de hisopo puestas en infusion con agua: se mojaban paños, y se aplicaban al ojo. L.

Olor de la yerba, fragrante, fuerte, espirituoso.

Sabor cálido y aromático. El olor y sabor son mas fuertes en la planta seca.

Virtud resolutiva y lactífuga (1).

Usos: en los fomentos, destinados á discutir la sangre de los equimosis, y á resolver los tumores lácteos de los pechos. Disminuye la afluencia de leche á los pechos, y disipa (2) la que ya ha venido: por esta razon las amas que crian retiran su leche empleando la yerbabuena, y frotándose los sobacos con el aceite. Seria bueno probar si podria ser de alguna utilidad en los casos de tumores lácteos en las extremidades.

MELISSA *el torongil.*

Melissa *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, que tira como al de limon. *Sabor* de cidra, y un poco cálido.

Virtud resolutiva.

Usos: en los fomentos discucientes.

MAJORANA, *la mejorana ó almoradux.*

Origanum *majorana*. (La yerba).

Olor de la yerba, fragrante, fuerte y cefálico.

Sabor aromático, un poco amargo y cálido.

Virtud resolutiva y esternutatoria.

Usos: en los fomentos resolutivos. La yerba fresca dísipa los tumores duros de los pechos. La manteca de mejorana se emplea con linimento encima de las narices en los casos de *anosmia* ó perdida del olfato, de obstruccion de narices producida en los niños por un moco.

ANETHUM, *el eneldo ó hinojo silvestre.*

Anethum *graveolens*. Lin. (La yerba).

(1) Linneo *Fl. Suec.* dice que los paisanos tienen observado que la leche falta á los animales quando pastan en campos en donde hay yerbabuena; y estas gentes lo atribuyen á encanto.

(2) Lewis ha observado que la leche, en la qual se han infundido hojas de yerbabuena, se coagula con lentitud.

Olor de la yerba, fragrante y agradable.
Sabor aromático.
Virtud resolutiva, carminativa y somnolienta.
Usos: en los fomentos discucientes. Se emplea en las lavativas en los casos de hernia estrangulada producida por flatos.

BASILICUM, *la albahaca.*

Ocimum *basilicum*. Lin.
Olor de la yerba, fragrante y agradable.
Sabor aromático y un poco anisado.
Las semillas son mucilaginosas.
Virtud resolutiva.
Usos de la yerba: en los fomentos resolutivos. El *mucilago* de las semillas se emplea en los casos de oftalmia, de grietas en los pezones y de aftas.

ROSMARINUS, *el romero.*

Rosmarinus *officinalis*. Lin (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, agradable y cefálico.
Sabor aromático y cálido.
Virtud resolutiva.
Usos: en los fomentos resolutivos, corroborantes, empleados para las contusiones: la yerba seca disipa los edemas. Una fomentacion vinosa detiene la gangrena.

ROSMARINUS SILVESTRIS.

El romero silvestre.

Ledum (1) *palustre*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, aromático, un poco narcótico. *Sabor* aromático, y ligeramente amargo.
Virtud antileprosa.
Usos: en fomento es útil en los casos de tiña en la cabeza, de sarna y lepra. Los habitantes de los montes Crapacks (*en Transilvania*) se sirven con feliz suceso en los casos de angina, sea en gárgaras ó en

(1) Por carecer de romero en el norte, se valen del *ledum palustre.*

cataplasma. El cocimiento mata los piojos de los cerdos y bueyes. La yerba fresca puesta cerca de estos animales destierra prontamente estos insectos. Ella precave á los vestidos de polilla, y á las camas de chinches.

SALVIA, *la salvia.*

Salvia *officinalis* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, y un poco desagradable.
Sabor un poco amargo, aromático y cálido.
Virtud resolutiva, corroborante y antipútrida (1).
Usos: el cocimiento se emplea en gárgaras en los casos de relajamiento de la campanilla, y en fomento en los de equimosis. Tambien es bueno para lavarse la boca y garganta en los casos de aftas ó úlceras.

MARUM VERUM, *el maro legítimo.*

Teucrium *marum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, cefálico.
Sabor muy amargo, bituminoso-aromático.
Virtud resolutiva, nervina y esternutatoria.
Usos: en los fomentos nervinos, resolutivos, y en los polvos errhinos.

THYMUS VULGARIS, *el tomillo salsero.*

Thymus *vulgaris.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, fuerte y cefálico.
Sabor aromático y cálido.
Virtud resolutiva y nervina.
Usos: en los fomentos resolutivos.

SERPILLUM, *el sérpol.*

Thymus *serpillum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba, fragrante, cefálico y agradable.
Sabor aromático, un poco cálido, ligeramente canforado, y algo amargo.
Virtud resolutiva y nervina.

(1) Etlinger ha observado que las hojas de salvia conservan la carne cuatro dias sin corromperse, y que la quina no la conserva mas que cincuenta y cinco horas.

Usos: en los fomentos resolutivos. El espíritu de sérpol es bueno para la paralisis de la lengua. El aceite esencial aplicado con algodon á un diente cariado, calma el dolor.

BETONICA, *la betónica.*

Betónica *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, un poco aromático, algo narcótico tirando al de la chinche. El de las flores es mas agradable. *Sabor de las hojas* desagradable, un poco cálido, y un poco amargo.

Virtud tónica y errhina.

Usos: en los fomentos corroborantes y resolutivos.

CEREFOLIUM, *el cerefolio ó perifolio.*

Scandix *cerefolium*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, frotándola despide un olor que parece balsámico. *Sabor* aromático-balsámico, que tira al del hinojo.

Virtud resolutiva y lacticinosa.

Usos: para disipar la leche de las mugeres que ya no tienen que criar: en los casos de tumores duros de los pechos producidos por la leche, se toma la yerba fresca, se machaca, y se pone á calentar en una cazuela, y así caliente se aplica. Esto se reitera dos ó tres veces al dia. Algunas veces se añaden algunas hojas de énula campana. Juntándole la cicuta es útil para los tumores artríticos: reducido á linimento con aceite, es bueno para mitigar el dolor de las almorranas: aplicado en cataplasma es eficaz en los casos de retencion de orina.

MIRTUS, *la murta ó arrayan.*

Myrtus *comunis*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas débil. *Sabor* aromático, un poco amargo, y muy poco estíptico.

Virtud corroborante y resolutiva.

Usos: para fomentos corroborantes. El agua desti-

lada, que en Francia por lo comun la llaman *agua de ángeles*, sirve para lavar las manos.

LAURUS, *el laurel.*

Laurus *nobilis*. Lin. (Las hojas).
Olor de las hojas, fuerte y fragrante.
Sabor aromático, balsámico, y un poco amargo.
Virtud resolutiva y corroborante.
Usos: se encomienda para fomentos en los casos de tumores fungosos de las articulaciones, segun Cullen.

CONTRAYERBA, *la contra-yerba.*

Dorstenia *drackena*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz, fragrante y fuerte.
Sabor ligeramente amargo.
Virtud corroborante y resolutiva.
Usos: es de mucho provecho en forma de gárgaras para la angina escarlatina.

SERPENTARIA VIRGINIANA, *serpentaria de Virginia.*

Aristoloquia *serpentaria*. Lin. (La raiz y las hojas).
Olor de la raiz, aromarico. *Sabor* amargo y punzante.
Virtud antiseptica y anticolubrina.
Usos: se aplica la raiz y hojas machacadas en forma de cataplasma en la herida de la mordedura de una serpiente muy venenosa de América.
Un cocimiento de serpentaria y bayas de zumaque sirve para gárgaras en la angina gangrenosa, añadiendole un poquito de alumbre.

IMPERATORIA, *la imperatoria.*

Imperatoria *ostruthium*. Lin.
Olor aromático. *Sabor* calido punzante, esparciéndose por toda la boca, y muy adhérente.
Virtud estimulante, detersiva y antiparalítica.
Usos: el polvo esparcido en las úlceras las limpia: y mezclado con un poco de semilla de anís, se tiene como específico en la paralisis de la lengua.

ENULA, *la énula.*

Inula *helenium.* Lin. (La raiz).
Olor de la raiz seca tira al de la violeta.
Sabor, al principio un poco rancio, glutinoso, y despues amargo y aromático.
Virtud anti-escabiosa.
Usos: se encomienda como muy eficaz en cocimiento y en ungüento para la sarna.

CALAMUS AROMATICUS, *el cálamo aromático.*

Acorus *calamus vulgaris.* Lin. (La raiz).
Olor de la raiz, fragrante, fuerte y nauseabundo.
Sabor aromático, acre, nauseabundo, un poco amargo.
Virtud detersiva, antiséptica y anticariosa.
Usos: un cocimiento fuerte es bueno para las úlceras cariosas y escorbúticas. El espíritu de esta raiz mezclado con miel y ácido vitriólico con una infusion de salvia, cura el escorbuto de la boca.

PETROSELINUM, *el peregil.*

Apium *petroselinum.* L. (La yerba).
Olor y sabor aromáticos y cálidos.
Virtud, mata los piojos de la cabeza.
Usos: se hace un ungüento con manteca para untar el pelo, y matar de esta manera los piojos. La yerba machacada y aplicada en los pechos aparta la leche: picada se aplica sobre los tumores duros de los pechos para resolverlos. Cocida un rato con la orina del enfermo y puesta encima de las picaduras de los insectos, disipa con prontitud el dolor.

JUNIPERUS, *el enebro.*

Juniperus *communis.* Lin (Las bayas y palo).
Olor de las bayas, agradable y aromático.
Sabor aromático.
Virtud resolutiva, discuciente y corroborante.
Usos: las bayas y el palo se echan en carbones en-

cendidos, y esparcen un humo que se recibe encima de franela ó estameña para frotar los miembros edematosos, y las partes relajadas. Se dice que el palo cocido con agua da un baño que precave de viruelas y de la peste, y que cura la sarna de las manos.

FOENICULUM, *el hinojo.*

Anethum *foeniculum.* Lin. (La yerba y semilla).
Olor de la yerba desagradable.
Sabor aromático y algo dulce.
Virtud discuciente.
Usos: las hojas cocidas con leche alivian los pechos atacados de inflamacion. La *semilla* puesta en un taleguito é almohadita se aplica encima de los ojos inflamados.

ACRIA. *Acres.*

PYRETHRUM, *el pelitre.*

Anthemis *pyrethrum* Lin. (La raiz).
Olor de la raiz, cuasi ninguno.
Sabor punzante adherente á la lengua.
Virtud irritante, sialagóga y esternutatoria.
Usos: se hace un enjuagatorio para la odontalgia que es causada por fluxion, y para la paralisis de la lengua haciendo cocer esta raiz con partes iguales de agua y vinagre.

PTARMICA, *la ptármica.*

Achillea *ptarmica.* Lin. (La raiz, la yerba y la flor).
Olor de la raiz ninguno. *Sabor* acre.
Usos: se hace un cocimiento que puede servir de enjuagatorio en los casos de odontalgia, y de gárgaras en los casos de angina pituitosa, á fin de despegar el moco de la garganta. La yerba y flores se administran como errhinos.

BRYONIA, *la brionia.*

Bryonia *alba.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, nauseabundo.

Sabor un poco acre, nauseabundo y estíptico.

Virtud resolutiva y purgante, aunque sea aplicada exteriormente.

Usos: hecha pedazos y un poco machacada, y aplicada en las piernas (1) de los hidrópicos, produce un derrame de serosidad. El zumo aplicado en forma de ungüento en los tumores escrofulosos ha producido buen efecto: de la misma manera que en cocimiento para los tumores reumáticos, y los tumores rígidos de las articulaciones.

El ungüento de Agripa se emplea para laxar el vientre en los casos de obstrucciones del vazo, de hinchazon del hipocondrio derecho, y de tumores frios.

CYCLAMEN VEL ARTHANITA, *ciclamen ó artánita.*

Cyclamen *europaeum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno.

Sabor quemante, y un poco amargo.

Virtud irritante y purgante.

Usos: se dice que el zumo aplicado en untura encima del ombligo laxa el vientre y hace abortar. Mezclado con miel ó batido con aceite se aplica tambien, pero con mucho cuidado y prudencia, en las escrófulas, y otros tumores duros que se pretende resolver.

El ungüento de artánica causa encendimiento á la cutis.

SCILLA, *cebolla albarrana.*

Scilla *maritima.* Lin. (La raiz).

Olor cuasi ninguno.

Sabor amargo, acre, y nauseabundo.

Virtud irritante, incisiva, diurética y resolutiva.

Usos: para lavativas acres ó estimulantes en los casos de conmociones del cerebro. El ojimel scilítico se añade á las gárgaras que se hacen para la angina pituitosa.

(1) Segun Tisot en carta á Haller sobre la hidropesía; pero en otros no ha tenido suceso.

ARMORACIA VEL RAPHANUS RUSTICANUS, *rábano silvestre.*

Cochearia *armoracia.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fresca, punzante, penetrante, ofensiva á los ojos y narices. *Sabor* acre, irritante, luego se percibe dulce, y muchas veces un poco amargo.

Virtud rubefaciente y resolutiva.

Usos: una onza aplicada á la planta de cada pie sirve para epispásticos ó sinapismos. En los casos de fluxion odontálgica reumática se aplica un pedazo de esta raiz encima de la encía. El rábano tambien borra las manchas coloradas, y lo tostado de la cara por el sol: *el vinagre de rábano silvestre* borra toda mancha de la cara.

HELLEBORUS ALBUS, *heléboro blanco.*

Veratrum *album.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz desagradable.

Sabor nauseabundo, muy violento, inflama la garganta, y por mucho tiempo adherente.

Virtud detersiva, irritante y herrina.

Usos: se emplea en cocimiento ó en ungüento en los casos de sarna, de tiña, y de ptiriasis ó piojos. Tambien de la raiz se hace una pequeña bolita para poner en el desagüe de un cauterio ó fuente.

COCHLEARIA, *la coclearia.*

Cochlearia *officinalis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, se parece al de los berros.

Sabor tira como á amargo, mordicante en la boca y garganta.

Virtud anti-escorbútica y detersiva.

Usos: el zumo mezclado con un poco de alumbre es útil en los casos de ulceracion de boca y otras partes. El espíritu de coclearia disipa muy bien las manchas escorbúticas.

MASTURTIUM HORTENSE, *el mastuerzo de jardin.*

Lepidium *sativum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba machacada y fresca se parece al del rábano. *Sabor* un poco amargo y acre.

Virtud anti-escorbútica y detersiva.

Usos: la yerba machacada ó cocida con manteca de puerco, y aplicada en la cabeza, dice Pareo, cura la tiña.

PLUMBAGO VEL DENTELLARIA, *Velesa.*

Plumbago *europaea.* Lin. (Las hojas y raices).

Olor de la yerba ninguno.

Sabor acre, y un poco cáustico.

Virtud se cree anti-cancerosa.

Usos: una infusion de las hojas con aceite de olivas, y untando á menudo una úlcera ó cánceres inveterados los cura (1). Otros solamente aplican las hojas maceradas con el aceite. La raiz cura la odontalgía. Tambien se encomienda la infusion oleosa para destruir los clavos y callos de los pies.

ASARUM, *el ásaro.*

Asarum *europaeum.* Lin. (La yerba y la raiz).

Olor de la raiz nauseabundo. *Olor* de la yerba ninguno. *Sabor* de la raiz y de la yerba, acre y un poco aromático.

Virtud esternutatoria, algunas veces ha ocasionado una gran descarga de mocos de las narices. Tambien ha producido una hemorragia de narices por causa de un fuerte estornudo.

Usos: en polvo es buena para hacer estornudar en los casos de *amaurosis* y de cefalagia producida por una lombriz anidada en los senos frontales, ó por una úlcera

(1) Schreiber en su tratado aleman sobre el *conocimiento y curacion de las enfermedades.* Cítase tambien á Sauvages por prueba. Chatelain en una disertacion de *Corallorhiza* dice que por este medio las carnes muertas se separaron de las vivas, que se siguió una supuracion loable, y una curacion perfecta.

*

en el mismo lugar. El polvo soplado con un cañoncito en el conducto del oido ha curado la sordera.

Dósis: para las narices como cosa de dos granos ó algo mas. El efecto no lo hace al instante, sino algun tiempo despues. Las hojas son menos herrinas que la raiz.

PIMPINELLA ALBA, *Pimpinela blanca.*

Pimpinella *saxifraga.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fresco y fragrante.

Sabor muy acre, quemante en la lengua, pero de poca duracion; su acritud queda en la lengua, y se va disminuyendo insensiblemente.

Virtud irritante: tambien descoagula la pituita.

Usos: en forma de gárgaras en los casos de angina pituitosa y acuosa, de relajacion de la campanilla, de paralísis de la lengua, y de otalgia (dolor de oido) inflamatoria.

ALIUM, *el ajo.*

Allium *sativum.* Lin. El *bulbo* (vulgarmente llamado cabeza).

Olor del bulbo reciente, fragrante, fuerte y fastidioso. *Sabor* como algo dulce y acre.

Virtud rubefaciente, ó causando una especie de flogosis á la piel.

Usos: muchas veces el zumo del ajo aplicado en untura encima de los herpes los ha curado. Tambien se aplica en los casos de sordera: y en los de sordera fluxionaria ó reumática muchas veces se ha hallado alivio: entonces se empapa un algodon en el zumo, y se repite muchas veces al dia: el conducto auditivo se pone colorado, doloroso y sensible durante uno ó dos dias, luego se experimenta prurito: por último se hace una descamacion, y muchas veces con la vuelta del oido.

CEPA, *la cebolla.*

Allium *cepa.* Lin. (El bulbo).

Olor del bulbo ó raiz, fragrante y fuerte. La raiz recientemente cortada afecta los ojos por su principio volátil, y hace correr las lágrimas.

Sabor como algo dulce y acre.

Virtud estimulante, digestiva y madurativa.

Usos: el bulbo calentado y mezclado con miel se aplica en los bubones y parotidas que se han de madurar, y en los condilomas callosos se quitan perfectamente (1).

IRIS FLORENTINA, *lirio de Florencia.*

Iris *Florentina*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz, análogo al de la violeta.

Sabor un poco acre y adherente.

Virtud detersiva.

Usos: se añade en los polvos dentríficos y herrinos para darles un olor de violeta. Los Turcos hacen unas bolitas que aplican en los cauterios ó fuentes para entretener la supuracion.

SABADILLA, *la cebadilla.*

Simiente anti-pedicular.

Olor cuasi ninguno. *Sabor* muy penetrante, muy amargo, y muy adherente en la boca.

Virtud irritante, hace desaparecer los piojos y las chinches.

Usos: en los casos de pthiriasis, sea de la cabeza ó de todo el cuerpo: se esparce por entre los cabellos, y se introduce entre los vestidos.

Polvos anti-pediculares.

℞ Semilla de peregil. . . . . *dos dracmas.*
Semilla de cebadilla. . . . . *una dracma.*
Mézclase.

(1) Gardiner trae en las memorias de Edimburgo, que los condilomas muy duros, molestados de algun cáustico, se ablandaron con la cebolla cocida con aceite de olivas, y desapareciéron echándoles los polvos de sabina.

STAPHISAGRIA, *la estafisagria.*

Delphinum *stafisagria.* Lin.

Olor de la semilla fétido.

Sabor muy amargo, acre, muy adherente, escoriando la garganta.

Usos: para matar los piojos, y en los casos de sarna y de úlceras fungosas.

GRANUM SINAPIS, *la semilla de mostaza.*

Sinapis *nigra.* Lin.

Olor de la semilla muy poco.

Sabor un poco amargo, acre, pasagero.

Virtud rubefaciente, estimulante, é irritante.

Usos: se encomienda machacada y puesta en un lienzo para el dolor de dientes y de la paralísis de la lengua. Mojando el pene (1) en un cocimiento hecho de esta semilla cura la impotencia para la cópula. Reducida á harina y hervida en agua cura los sabañones. Se hace un sinapismo, es decir, una cataplasma con igual porcion de miga de pan y de semilla, todo bien machacado y mezclado con vinagre, se aplica encima de los herpes, los lugares infectados de reumatismo, y para la gota retrocedida ó remontada, y encima de los bubones ó las parótidas quando es menester hacerlas supurar. Por último se aplica esta cataplasma á las plantas de los pies para hacer una revulsion en las enfermedades de los ojos.

SEMEN PIPERIS NIGRI, *la pimienta negra.*

Piper *nigrum.* Lin.

Olor ninguno (2). *Sabor* acre y cálido.

Virtud estimulante y ardiente.

Usos: se esparce en polvo entre el pelo para matar los piojos. Con una cucharita se aplica á la cam-

(1) A mas del ejemplo que cita Sauvages *Nolog. tomo.* 1. Gmelin trae otro en la coleccion alemana de Gesnero.

(2) El autor no sé como asegura no haber hallado á los granos de pimienta ningun olor, quando lo tiene muy subido. L.

panilla para hacerla recoger. Tambien se pone un grano dentro de un diente cariado para apaciguar el dolor.

NICOTIANA, *el tabaco.*

Nicotiana *tabacum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, narcótico (1).

Sabor un poco amargo, débilmente acre.

Virtud narcótica, resolutiva, herrina particularmente para aquellos que no estan acostumbrados. Sola la aplicacion externa del tabaco en las úlceras, algunas veces ha hecho vomitar, y ha ocasionado otros síntomas molestos.

Usos: se aplican en cocimiento las hojas un poco humedecidas encima de las úlceras sórdidas, verminosas y callosas. En fomento el tabaco resuelve el parafimosi (2) crónico, los tumores frios de los testículos y las escrófulas.

El tabaco es útil en masticacion á los escrofulosos. Se sabe que el tabaco en polvo ocasiona una descarga de mocos de narices.

En los casos de hernia estrangulada por la presencia de excrementos, de ventosidad ó por espasmo, un cocimiento de tabaco suministrado en lavativa es muy eficaz.

Con el humo de tabaco inyectado en los intestinos por medio de una geringa, se ha logrado muchas veces hacer entrar las hernias estranguladas, procurando el movimiento de vientre. (3) Pero este humo es dañoso

(1) Las hojas de tabaco cuando estan frescas no tienen olor sensible. L.

(2) Bergio en su Materia médica dice haber visto un parafimosis sin dolor y sin inflamacion parecido á una larga cresta, resolverse prontamente por medio de un cocimiento de tabaco, del que se usaba en fomento. Dice el autor que logro resolver por este medio en catorce dias un tumor duro y doloroso en un testículo, sobrevenido por el retroceso de diferentes granos que tenia en la cara.

(3) Dice el célebre médico italiano Carminati, que el humo del tabaco es menos irritante que las lavativas que vamos á proponer; tómanse hojas de tabaco seco media onza, sal comun media onza, cuézase en seis cuartillos de agua hasta que queden en cuatro, se cuela, y no descargándose el vientre con la primera lavativa se le echará otra; y se tiene experimentado que las lavativas compuestas con el cocimien-

en los casos de hernias inflamadas, porque ocasionaria la gangrena.

El es útil recibido en la boca para los dolores y fluxiones de los dientes, y aun estando ellos cariados. Tambien sirve para purificar un aire pútrido y aun impregnado de los miasmas (1) de la peste.

FLAMULA JOVIS, *Flamula jovis.*

Clematis *erecta*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil. *Sabor* un poco acre, mordicante en la lengua y garganta, algo inflamatorio.

Usos: las hojas pulverizadas limpian las úlceras sórdidas, fungosas y cariosas.

SABINA, *la sabina.*

Juniperus *Sabina* Lin. (La yerba).

Olor fétido y fuerte. *Sabor* un poco amargo.

Virtud detersiva, anti-séptica y anti-cariosa.

Usos: se esparce en polvo, en los condilomas venéreos, los fungos del cerebro, el pólipo (2) de las narices, las úlceras fungosas y cariosas. El cocimiento sirve para lavar la sarna: la infusion oleosa deseca las úlceras serosas: mezclado el polvo con miel deterge las úlceras sórdidas: la infusion acuosa detiene la odontalgia: e cocimiento cura las úlceras cariosas y la espina ventosa

ESULA VEL TITHYMALUS HELIOSCOPUS, *euforvia helioscopia ó ésula redonda.*

Euphorbia *helioscopia*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil. *Sabor* acre y picante.

Virtud inflamatoria y rubefaciente.

to del tabaco seco con la sal comun, son mucho mas eficaces que no con el humo del tabaco, siempre que no haya inflamacion. L.

(1) Me han asegurado que en Baza en la última peste que hubo en la ciudad se libertaron todas las casas en que se vendia tabaco. El que quiera ver estas y otras propiedades del tabaco podrá leer el tratado que escribí sobre los usos, abusos, propiedades y virtudes medicinales del tabaco, café, te y chocolate, impreso en Madrid. L.

(2) Hoffman dice en su tratado aleman de *Escorbuto* haber curado algunas úlceras con caries, fomentando las partes atacadas con un fuerte cocimiento de sabina, en el cual se añadia un poco de espiritu de vino.

Usos: el zumo es útil para destruir las berrugas y la tiña.

SEDUM ACRE VEL ILLECERA MINOR, *Siempreviva acre ó vermicular acre.*

Sedum *acre*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba poquísimo. *Sabor* acre y mordicante. La yerba seca no tiene ya virtud.

Virtud anti-escorbútica, detersiva y rubefaciente.

Usos: el zumo ó la yerba machacada es buena para las úlceras escorbúticas, el cáncer (1), el carbúnculo, la gangrena y la tiña.

NERIUM RHODODENDRUM, *la adelfa ó baladre.*

Rhododendrum *chrysanthum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba seca ninguno.

Sabor astringente, amargo, un poco acre. El cocimiento es quemante, y comprime la garganta.

Virtud irritante, anti-artrítica y anti-escabiosa.

Usos: en los casos de odontálgia, y de úlceras artríticas (2) y sarna.

PHYTOLACCA VEL ALKERMES VIRGINIANAE, *alkermes de Virginia.*

Phytolacca *decandra* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* de la yerba cuando aun está tierna moderado; pero acre cuando la yerba ha llegado á toda su sazon.

Virtud, pasa por anti-cancerosa (3).

Usos: para las úlceras antiguas y profundas (4).

(1) Por espacio de tres semanas se ha usado inútilmente el zumo de esta yerba en una berruga cancerosa en la cara. La autoridad de Buchoz en su *Medicina rural* es un poco sospechosa.

(2) Esto es lo que asegura Kolpin *Observaciones* prácticas sobre el uso de la adelfa de flor encarnada en las enfermedades gotosas.

(3) Segun Vogel; pero el autor ha empleado inútilmente el zumo espeso en consistencia de miel en un cáncer de la cara.

(4) Se pueden leer las Memorias de Suecia del año 1743 y 1744.

URTICA, *la ortiga.*

Urtica *dioica.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba poco.

Sabor débil, ligeramente amargo.

Virtud, la yerba reciente y entera aplicada encima de la cutis parece que la quema, y causa al instante manchas coloradas, y luego vegigas.

Las hojas de ortiga pican mediante sus pelos ásperos, agudos, y guarnecidos en su base de vegículas hinchadas por un humor acre. Cuando la punta del pelo pica la cútis, el pelo es preciso se encorve hácia su base, en donde la vegícula es comprimida: de esto resulta que el humor fluye en la picadura en donde produce una erosion y un exanthismo; y asi el veneno de la ortiga se esparce y quema como el de la víbora.

Usos: para azotar los miembros paralíticos, y tambien el pene en caso de impotencia para la cópula.

CHELIDONIUM, *la celidonia.*

Chelidonium *majus.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba un poco fastidioso.

Sabor acre, un poco amargo. Toda la planta se llena de un zumo sonrosado.

Virtud detersiva.

Usos: el zumo se emplea para las berrugas y los herpes. Se celebra la miel de celidonia en las úlceras sórdidas.

DIGITALIS PURPUREA, *la digital purpúrea.*

Digitalis *purpurea.* Lin. (La yerba y flores).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo y desagradable, excoriando la boca y la garganta.

Virtud resolutiva, tambien excoria la cútis.

Usos: el ungüento de la digital preparado con las flores y con manteca de puerco es propuesto y encomendado por Murray para curar las úlceras escrofulosas.

RADIX CEANOTHI AMERICAE SEPTENTRIONALIS, *la raiz ceanoto de la América septentrional.*

Ceanothus *Americanus*. Lin. (La raiz).
Olor ninguno. *Sabor* acre.
Virtud detersiva.
Usos: los Americanos la usan en polvo en las úlceras venéreas.

RAPHANUS NIGER, *el rábano negro ó comun.*

Raphanus *sativus*. Lin. (La raiz).
Olor particular.
Sabor muy acre, y no obstante es algo agradable.
Virtud rubefaciente.
Usos: cortada á pedacitos, echándola sal, y aplicándola á la cútis la pone colorada ó encendida como un sinapismo.

FERMENTUM PANIS, *la levadura.*

Fermentum *panis.*
Olor y sabor agrio.
Virtud rubefaciente.
Usos: se aplica á las plantas de los pies y á las pantorrillas de los niños (1) y de los adultos como revulsivo y rubefaciente. Se emplea tambien en epitemas en los tumores que con dificultad supuran.

NARCOTICA.

Los narcóticos.

CAPITA PAPAVERIS, *cabezas de adormideras.*

Papaver *somniferum*. Lin.
Olor narcótico.
Sabor un poco amargo.
Virtud, anodina.

(1) Produce mejores efectos en los niños, como se ha observado muchas veces, particularmente en las calenturas ardientes. Obra tambien como calmante puesto á las plantas de los pies. L.

Usos: las cabezas machacadas con las hojas se emplean para fomentos anodinos.

OPIUM, *el opio.*

Papaver *somniferum*. Lin.

Olor fuerte y narcótico. *Sabor* nauseabundo, un poco amargo, acre, y un poco ardiente.

Virtud anodina, somnífera, detersiva, resolutiva é irritante.

Usos: se añade en los emplastos digestivos para resolver ó madurar los tumores frios de un caracter venéreo, escrofuloso ó reumático. Algunos prácticos mezclan el opio con la piedra cáustica, ó con el emplasto vegigatorio, para que obren con menos dolor. Se echan dos ó tres gotas de *láudano líquido* en los ojos en los casos de inflamacion crónica. Se aplica medio grano de opio á un diente cariado para calmar el dolor. Se aplica un opiado encima de las partes contraidas por un espasmo. Se alaba el opio junto con el estaño hecho polvos, para las manchas de la córnea. Se calma con el láudano el dolor de las úlceras dolorosas ó de mal caracter. Con el ópio tambien se calma el dolor de la gonorrea virulenta.

CROCUS, *el azafran.*

Crocus *sativus officinalis*. Lin.

Olor fragrante, análogo al del álcali volátil orinoso, y medianamente aromático.

Sabor aromático, y un poco amargo.

Virtud resolutiva, anodina y anti-espasmódica.

Usos: se rocía con vino para aplicarlo encima de los nervios heridos, y en las partes contusas ó acardenaladas. Se encomienda cocido con leche en los casos de oftalmia seca.

HYOSCIAMUS NIGER, *el beleño negro.*

Hyosciamus *niger*. Lin (Las hojas).

Olor de las ojas narcótico, desagradable, percibiéndose como el de tabaco.

Sabor desagradable y mucilaginoso.

Virtud anodina, emoliente, resolutiva y anti-flogística.

Usos: se hacen cataplasmas anodinas con las hojas cocidas con leche, y se emplean en los casos de inflamacion lactea de los pechos, de tumores dolorosos, reumáticos y artríticos.

El pueblo chupa el *humo* como el de tabaco para calmar el dolor de dientes, pero este humo ha causado muchas veces delirio.

El emplasto de beleño es anodino.

La tintura odontálgica de Hoffman se emplea para calmar el dolor de dientes.

El ungüento de beleño se emplea en los casos de tumores en las glándulas, y de las hemorroides ciegas con dolor. Mezclado al emplasto vegigatorio modera el ardor.

BELLADONA, *yerbamora ó belladona.*

Atropa *belladona*. Lin (Las hojas).

Olor de las hojas casi ninguno.

Sabor un poco acre y narcótico.

Virtud externa, anodina y resolutiva.

Usos: la hojas en polvo se esparcen en el cáncer abierto. Tambien se aplica mezclado con el emplasto de cicuta. *Las hojas frescas* se aplican á los pechos en donde es menester ablandar y resolver las durezas y los tumores cancerosos. El zumo es útil en los casos de escirro y de homorroides ó almorranas. La raiz cocida con leche y aplicada al ano y perineo ha hecho resolver un grande tumor, que ocasionaba una retencion de cámara.

STRAMONIUM, *el estramonio.*

Datura *stramonium*. Lin.

Olor de la planta narcótico, induce borrachera.

Sabor amargo.

Virtud externa, anodina, emoliente y resolutiva.

Usos: la aplicacion de las hojas frescas disipa la le-

che; la yerba aplicada en cataplasmas ablanda los tumores duros é inflamados.

LINARIA, *la linaria ó lino silvestre.*

Antirrhinum *linaria.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fuerte y fastidioso.
Sabor un poco amargo y desagradable.
Virtud anodina.
Usos: en ungüento ó en cataplasma es un buen remedio para las hemorroides ciegas y dolorosas.

SOLANUM NIGRUM, *el solano negro.*

Solanum *nigrum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fétido.
Sabor un poco desabrido.
Virtud externa, anodina, resolutiva y antiflogística.
Usos: las hojas machacadas y continuándolas por espacio de tres dias á una úlcera nombrada *bula* por los Arabes, es un remedio seguro. Esta afeccion consiste en una úlcera que corroe las partes sanas sin dolor. Por último se encomienda su uso en todos los afectos de la cútis y de los ojos, en la erisipela, en los herpes, en la inflamacion, en las parótidas y en las úlceras cancerosas.

MANDRAGORA, *la mandragora.*

Atropa *mandragora.* Lin. (La raiz).
Olor de la raiz, narcótico y que embriaga.
Sabor un poco acre, amargo y nauseabundo.
Virtud externa, anodina y resolutiva.
Usos: la raiz pulverizada y mezclada con miel ó leche en cierta consistencia, resuelve las parótidas, los bubones y los escirros.

CICUTA, *la cicuta.*

Conium *maculatum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba fétido, que tira al de raton.
Sabor un poco amargo y nauseabundo.

Virtud externa, anodina, resolutiva, favoreciendo la supuracion.

Usos: en los casos de úlceras sórdidas, cancerosas, de cánceres escrofulosos, de tumores endurecidos. Algunas veces la cicuta ha curado estas afecciones, como tambien la sarna, y otras enfermedades cutáneas, y las flores blancas (flujo blanco de las mugeres.) En estos dos últimos casos se administra para las enfermedades cutáneas en fomento, y para las flores blancas en geringatorio. La cicuta tambien ha sido útil para la tiña y la ocena (úlcera dentro de las narices.)

Se emplea la cicuta en forma de cataplasma, de fomento, de emplasto y en polvo seco: se mezcla el polvo con miel, y se hace un linimento. Tambien se diluye el extracto de cicuta en el agua de cal, y se emplea á manera de agua vulneraria. Si á una libra de cocimiento de cicuta bien cargado hecho con agua de cal, se le añade una dracma de sublimado corrosivo, dice Consbruch, que curó una úlcera cancerosa en la cara, cuando con el agua fagedénica no se habia logrado ningun alivio.

VERBASCUM ALBUM, *Gordolobo blanco.*

Verbascum *thapsus*. Lin. (Las hojas y flores).

Olor muy poco y narcótico.

Sabor un poco amargo y ligeramente rancio.

Virtud anodina y emoliente.

Usos: las hojas y las flores cocidas con leche son útiles en las hemoroides ó almorranas.

MERCURIALIS, *la mercurial.*

Mercurialis *annua*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fétido y fuerte.

Sabor desagradable, un poco amargo, y como salado.

Virtud resolutiva, anodina; pero no emoliente como se ha creido.

Usos: para lavativas.

SUBINSIPIDA.

Débilmente insípidos.

BRASSICA ALBA, *col blanca.*

Brassica *oleracea.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas débil.

Sabor leguminoso, y algo dulce.

Virtud detersiva y fundente.

Usos: las hojas frescas aplicadas encima de una llaga de un vegigatorio ó sinapismo favorecen el flujo de serosidad; pero estas hojas prontamente se ponen fétidas, y el olor como cadaveroso, ordinario á este flujo, aun se hace mas fuerte por la putrefaccion de las hojas si permanecen mucho tiempo. Las hojas aplicadas tibias á manera de cataplasma en los pechos de las mugeres paridas impide que la leche se haga grumos ó se cuaje, deteniendo la mucha afluencia.

BETA RUBRA, *la remolacha.*

Beta *vulgaris.* Lin. (Las hojas y raices).

Olor de las hojas ninguno. *Sabor* dulce y herbáceo.

Virtud emoliente. El zumo de la raiz sorbido por las narices hace estornudar.

Usos: se aplican las hojas encima de la llaga de un vegigatorio.

SEMPERVIVUM, *la siempreviva.*

Sempervivum *tectorum.* Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas cuasi ninguno.

Sabor un poco salado y muy poco estíptico.

Virtud refrigerante y detersiva.

Usos: el zumo se aplica en las hemorroides, en las aftas y en las úlceras. Se aplican las hojas recientes un poco machacadas y maceradas con vinagre encima de los clavos y callos de los pies.

TELEPHIUM, *el telefio.*

Sedum *telephium.* Lin. (Las hojas).
Olor de las hojas ninguno. *Sabor* ninguno.
Virtud refrigerante y anti-escorbútica.
Usos: se aplican las hojas frescas y machacadas en los callos como las de siempreviva. Por este medio los callos ó clavos se ablandan y se ponen insensibles, y muchas veces caen con la aplicacion reiterada.

BONUS-HENRICUS, *vulvaria Bonus-Henricus.*

Chenopodium *Bonus-Henricus.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor leguminoso y agradable.
Virtud detersiva y emoliente.
Usos: las hojas frescas aplicadas encima de los edemas ó en las úlceras atraen muchísima serosidad purulenta (1).

LYCOPODIUM, *el licopodio.*

Lycopodium *clavatum.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba cuasi ninguno.
Sabor débil.
Virtud detersiva.
Usos: la plica-polonia escondida ó retrocedida, muchas veces vuelve á parecer con mucho alivio de los síntomas, si se fomenta la cabeza con un cocimiento del licopodio. El cocimiento se hace ó bien con agua ó con cerveza.

SIDERITIS, *la sideritis.*

Stachys *recta.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba mohoso y fuerte. *Sabor* herbáceo.
Virtud anodina.
Usos: se hacen fomentos ó baños en los casos de contracciones dolorosas en los miembros, que el vulgo

(1) Sim. Pauli las aconseja en cataplasma para la gota de los pies. Dilenio vió que las hojas recientes hacian cesar el edema de los pies.

atribuye por lo regular á algun maleficio. He visto que el cocimiento tenido por un rato en la boca ha sido útil en los casos de odontálgia.

BECCABUNGA, *la becabunga.*

Veronica *beccabunga*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba débil.
Sabor un poco amargo.
Virtud anti-escorbútica.
Usos: en los casos de úlceras escorbúticas (1).

SENECIO, *yerba cana.*

Senecio *vulgaris*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor leguminoso y como salado.
Virtud emoliente, resolutiva y supurante.
Usos: la yerba cocida con leche se aplica encima de las concreciones lacteas de los pechos, en las hemorroides, en los tumores artríticos, y encima del divieso.

ANCHUSA, *la anchusa ó buglosa encarnada.*

Anchusa *tinctoria*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz ninguno. *Sabor* insípido, no astringente; pero el extracto es un poco amargo.
Virtud tiñe de rojo. La materia colorada está solamente en la corteza.
Usos: sirve para poner encarnados los ungüentos para los labios.

OPUNTIA, *higuera de Indias, por otro nombre higuera chumba ó higos de pala.*

Cactus *opuntia*. Lin. (Las hojas).
Olor de las hojas ninguno. *Sabor* herbáceo.
Virtud mucilaginosa, anti-flogística, un poco anodina y sudorífera.
Usos: las hojas se aplican abiertas y tibias encima

(1) Sim. Pauli dice que solo el cocimiento de becabunga cocida con cerveza, y aplicada en fomento, curó una úlcera que iba corriendo toda la pierna de un sugeto escorbútico.

de las partes afectas de gota inflamada, y en los tumores reumáticos y artríticos.

SAPONACEA.

Saponaceos ó jabonosos.

SAPO VENETUS, *jabon de Venecia.*

Es una masa hecha de la combinacion del aceite de olivas con el álcali fijo por medio de la cal viva.

Olor un poco desagradable.

Sabor grasiento y salado.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: disuelto en leche se aplica encima de los tumores duros y frios.

El espíritu de jabon resuelve los tumores enquistados.

El emplasto de jabon es un excelente resolutivo.

SAPO NIGER, *jabon negro.*

Es una masa concreta formada de sebo y de cenizas salinas.

Olor rancio. *Sabor* acre, oleoso y rancio.

Virtud mundificante, irritante y resolutiva.

Usos: se añade á los fomentos resolutivos. Este jabon desleido con un poco de saliva, y frotando las berrugas, callos y clavos los hace muchas veces desaparecer. Este es un medio de deterger la saburra de las úlceras, de las heridas, llagas y costras (1) escabiosas de la cútis, empleado á manera de locion. Tambien se emplea en forma de cala para mover el vientre.

SAPONARIA, *la saponaria ó jabonera.*

Saponaria *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba cuasi ninguno.

Sabor un poco glutinoso, y ligeramente amargo.

Virtud, jabonosa, detersiva, borrando ó quitando las manchas grasientas del lienzo.

(1) Por esta razon dice Baldinger que daba todas las semanas á los soldados sarnosos del egército Prusiano un pedazo de jabon. Tratadó en aleman de las *enfermedades del egército pág.* 363.

Usos: se puede emplear en fomento para los tumores reumáticos, y para deterger los vicios de la cútis producidos por las afecciones cutáneas.

DULCIA.

Dulces.

SACCHARUM, *el azúcar.*

Saccharum *officinarum.* Lin. Es la sal esencial de la caña azucarada, consistiendo en el flogisto combinado con un ácido particular.

Olor ninguno. *Sabor* muy dulce.

Virtud detersiva, anti-séptica (1), resolutiva é irritante.

Usos: se detergen las úlceras sórdidas fungosas con el azúcar hecho polvos (2). Los dientes sucios se limpian con el azúcar. Algunas veces se echa el azúcar hecho polvo encima de las manchas de la córnea, y las disminuye. Con el azúcar piedra ó candi derretido á la llama (pero frio) se polvorean las grietas de los pezones, que son tan molestas para las que crian. Se limpian con agua azucarada las aftas de la boca, y el corrimiento fétido de los oidos. El azúcar moreno ó rojo, disuelto ó derretido en agua sirve tambien para inyectar las úlceras fistulosas. El azúcar en polvo soplado por medio de un cañoncito en las narices de los niños, los cura de coriza. El azúcar moreno ó rojo disuelto á dósis de una ó dos onzas con una suficiente porcion de agua, sirve para una lavativa á fin de solicitar el movimiento del vientre.

MEL VIRGINEUM, *miel virgen.*

Mel *virgineum.* Es un zumo muy dulce y fluido,

(1) La carne de venado confitada en azúcar no se pudrió durante todo el verano. Una yema de huevo y sangre puestos en una disolucion de azúcar no han manifestado señales de putridez hasta despues del sétimo dia.

(2) Siempre he aconsejado, y con feliz suceso, el azúcar en polvo encima de las llagas benignas, cubriéndolas de hilas ligeramente empapadas en aceite de olivas caliente. Las muchas experiencias que tengo de este remedio me han hecho acreditar la bondad de esta práctica. L.

depositado en los panales ó tortas de cera por las abejas que lo han extraido de los cálices de las flores.

Olor fragrante, y nada desagradable.

Sabor dulce, con poca acrimonía.

Virtud detersiva, resolutiva, madurativa, anti-séptica (1) y vulneraria.

Usos: para deterger y curar las úlceras, para hacer madurar los tumores frios, y para borrar las manchas y úlceras de la córnea. Se emplea la miel con un poco de hiel ó con vitriolo blanco. La miel desleida con un poco de espíritu de vino remedia la caries de los huesos descubiertos. La miel rosada corrobora mas que la miel simple: una lavativa con miel laxa algunas veces el vientre.

POMA BORSDORFIENSIA, *Manzana de Borsdorff.*

Pirus *malus Borsdorfiensis*. Lin.

Olor poco. *Sabor* agri-dulce (2).

Virtud refrigerante y emoliente.

Usos: en los casos de oftalmia (3) seca se encomienda la pulpa de estas manzanas en forma de cataplasma; pero su largo uso causa edema en los párpados.

MORA, *las moras.*

Fructus *mori nigrae*. Lin.

Olor cuasi ninguno. *Sabor* agri-dulce.

Virtud refrigerante, detersiva, y un poco astringente.

Usos: el rob de moras se administra con algunas gotas de espíritu de vitriolo, ó sin él, para humedecer la boca en los casos de aftas, de angina, ó en

(1) Los Babilonios, segun Herodoto, embalsamaban sus cadáveres con la miel.

(2) Es una especie de manzana que es muy colorada por fuera, y blanca por dentro, que vulgarmente se llama en Madrid manzana espériega L.

(3) Generalmente usamos en estos casos de la que llamamos camuesa: he visto por su largo uso cocida la camuesa con leche venir la supuracion al ojo, pero será mejor cocerla con agua rosada, y así solamente se debe aplicar esta cataplasma como resolutiva y anodina. L.

las calenturas cuyo ardor seca la lengua.

FICUS, *los higos.*

Ficus *carica*. Lin.

Olor cuasi ninguno. *Sabor* dulce y meloso.

Virtud emoliente y madurativa.

Usos: cocidos con leche y cortados á pedacitos se aplica encima de los diviesos, en los abscesos, y en los tumores inflamados de las encías para hacerlos madurar. El cocimiento con leche se emplea como gárgaras en los casos de angina que viene á supuracion. La leche reciente de las hojas de la higuera frotadas encima de las berrugas, las hace muchas veces desaparecer.

APIUM, *el apio.*

Apium *graveolens*. Lin.

Olor un poco aromático y fuerte. *Sabor* ligeramente dulce y aromático.

Virtud anodina.

Usos: se dice que el apio raspado y aplicado encima del cancer corrosivo dulcifica y apacigua los dolores.

RAPA, *naba ó nabo redondo.*

Brassica *rapa*. Lin.

Olor tira al del rábano. *Sabor* algo dulce, y un poco acrimonioso, con cierto gusto amargo.

Virtud detersiva.

Usos: se emplea el zumo para las aftas de la boca. El cocimiento de nabos dado caliente muchas veces al dia en manos y pies cura los sabañones crónicos de estas partes. (1) Pero en los casos de sabañones recientes el calor del agua podria ocasionar la gangrena.

LIQUIRITIA, *regaliz, ó palo dulce.*

Liquiritia *glabra*. Lin. (La raiz)

(1) Algunas personas se contentan con cocer la corteza sola, y le añaden una sexta parte de vinagre.

Olor poco. *Sabor* dulce, un poco mucilaginoso ; pero con el cocimiento se vuelve de un amargo desagradable.

Virtud emoliente. La raiz ó su zumo teniéndolo en la boca apacigua la sed.

Usos: se va chupando el zumo de regaliz en los casos de erosion en la garganta. Se emplea en forma de cala y dulcifica el ardor de las hemorroides.

El ungüento de regaliz cura las excoriaciones y las grietas ; pero jamas se dará este ungüento por la boca, porque contiene albayalde. El polvo sirve para impedir que las píldoras no se aglutinen ó se unan.

DAUCUS, *la zanahoria.*

Daucus *carota*. Lin.

Olor aromático, no desagradable. *Sabor* algo dulce, ligeramente aromático.

Virtud anti-séptica y detersiva.

Usos: la raiz fresca despojada de su corteza se ralla con un rallo, luego se exprime el zumo con la mano. Entonces se pone á calentar la pulpa raspada en una cazuela de tierra para aplicarla caliente encima de la llaga, y se cubre con un paño caliente: esto se repite dos veces en veinte y cuatro horas. La zanahoria apacigua los dolores no solamente en los casos de úlceras escrofulosas, escorbúticas, venéreas, cachoéticas de las piernas y de las ingles, sino tambien en los casos de úlceras cancerosas de los labios y de la cara: modera la supuracion, el mal olor, ablanda los bordes callosos, determina y acaba la consolidacion de las partes ; pero yo la he empleado con poco suceso en el cáncer del pecho. La zanahoria junto con la cicuta en forma de cataplasma aun obra con mas eficacia. Siempre que se quita esta última cataplasma de la llaga, se ve cubierta de una materia como calcárea. El extracto fluido, el cocimiento, el zumo exprimido y cocido de la zanahoria, si se le mezcla un poco de miel rosada, es útil para las aftas de los niños, tocándolas sobre estas partes ulceradas con

un hisopito ó pincelito: si se les da á tragar á dósis de una cucharadita, es un detersivo y emoliente muy bueno. Al cocimiento si se le mezcla jarabe violado sostiene ó entretiene muy bien el ptyalismo ó la saliva en las viruelas.

ACIDA VEGETABILIA.

Acidos vegetales.

ACETUM VINI, *vinagre de vino.*

Es un licor ácido que resulta de la fermentacion del ácido del vino.

Olor fragrante y ácido. *Sabor* ácido.

Virtud resolutiva, muy poco irritante, astringente, anti-séptica y anti-flogística.

Usos: el oxicrato (que se hace de agua y vinagre) resuelve la inflamacion producida por una causa externa, v. g. por contusion, golpe, magullamiento, contorsion y fractura. El oxicrato aplicado frio con paños encima del abdómen y lomos, detiene la hemorragia del útero. Los sabañones se resuelven y disipan con el vinagre.

El vinagre caliente es mas astringente: por esta razon calma la hemorragia de las narices, y la que se sigue despues de haber sacado un diente. El ablanda los callos y clavos de los pies, y el callo de un hueso fracturado, y asi no se debe continuar largo tiempo el uso del oxicrato en los casos de fracturas de los huesos.

El vinagre destilado, ó el espíritu de vinagre, acercándolo á la nariz, hace volver del síncope, y tambien á los que están asfixiados por un sacudimiento ó conmocion del cerebro.

El vapor de vinagre corrige la putridez del aire.

La sal de vinagre tiene un olor muy agradable, que se puede hacer oler á los que estan con síncope, y los hace volver con mucha felicidad.

CREMOR TARTARI, *cremor de tártaro.*

Es la esencia del vino.

Olor ninguno. *Sabor* ácido. Ella es formada de la combinacion del álcali fijo vegetal, y del ácido tartáreo, de que este álcali está bien saturado.

Una onza de agua fria no disuelve mas que tres granos de tártaro. Mezclándole cinco partes de borax, se hace un cremor de tártaro muy soluble.

Virtud detersiva.

Usos: unido el borax y el cremor de tártaro deterge las manchas de la córnea, las aftas y las úlceras sórdidas. El polvo oftálmico de Baldinger saca del cremor de tártaro toda la virtud que tiene para disipar las manchas de la córnea.

FOLIA ACETOSAE, *hojas de acedera.*

Rumex *acetosa*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* muy ácido y agradable.

Virtud refrigerante y anti-escorbútica.

Usos: el zumo exprimido mezclado con el agua vulneraria cura muy bien las úlceras sórdidas y escorbúticas. Mascando las hojas de acedera hace cesar el ardor punzante que se experimenta encima de la lengua despues de haber mascado el *ranúnculo.*

FOLIA ACETOSELLAE, *hojas de trébol acedo ó aleluya.*

Oxalis *acetosella*. Lin. (1).

Olor ninguno. *Sabor*, ácido dulce y agradable.

Virtud refrigerante y anti-escorbútica.

Usos: el mismo que el de la acedera.

SUCUS CITRI, *el zumo de cidra.*

Citrus *medica*. Lin. Este árbol da el fruto del cual se exprime el zumo.

(1) De esta planta se saca la sal conocida bajo el nombre de sal de acederas.

Olor ninguno. *Sabor* muy ácido.

Virtud anti-séptica y anti-escorbútica.

Usos: en los casos de erisipela (1) escorbútica, ó de encías escorbúticas.

El cremor de saturno hecho de zumo de cidra y del extracto de saturno es bueno en los casos de enfermedades cutáneas, segun la Farmacopea de Suecia.

Un pedazo de corteza de cidra aplicado por la parte de la superficie blanca encima de la sien, causa rubicundez, y calma el dolor de cabeza.

ACIDA MINERALIA.

Acidos minerales

SPIRITUS VITRIOLI DILUTUS, *Espíritu de vitriolo diluido.*

Es el ácido extraido del vitriolo, y diluido en el agua.

Olor particular. *Sabor* muy ácido.

Virtud anti-séptica, coagula la sangre, y hace encoger los vasos y las fibras.

Usos: se diluyen treinta gotas de aceite de vitriolo en una libra de agua y una onza de miel. Esta mezcla se emplea en las úlceras gangrenosas, y en el cáncer escorbútico de la boca.

SPIRITUS SALIS DILUTUS, *espíritu de sal diluido*

Es el ácido extraido de la sal comun, y diluido en el agua.

Olor de azafran. *Sabor* muy ácido.

Virtud anti-séptica y corroborante.

Usos: mezclado con el aceite de trementina, dice Pott que resuelve los tumores artríticos. Mezclado con agua y miel se encomienda en los casos de cánceres escorbúticos de la boca, y de úlceras gangrenosas y escorbúticas.

(1) Bergio ha curado la erisipela escorbútica de las piernas frotándolas con la pulpa de cidra. *Mat. Medic. pag.* 635.

SPIRITUS NITRI DILUTUS, *espíritu de nitro diluido.*

Este es un ácido extraido del nitro, y diluido en el agua.

Olor particular. *Sabor* muy ácido.

Virtud detersiva, anti-séptica y corroborante.

Usos: quita la suciedad de los dientes y los blanquea. Se echa una ó dos gotas en mucha agua.

ACIDA DULCIFICATA.

Acidos dulcificados.

SPIRITUS VITRIOLI DULCIS, *espíritu de vitriolo dulce.*

Este es el ácido vitriólico diluido con el espíritu de vino el mas desflemado Se llama *licor anodino mineral de Hoffmann.*

Olor espirituoso y agradable.

Sabor ardiente, espirituoso.

Virtud anti-séptica, corroborante y astringente.

Usos: el agua de Teden que consta en la mayor parte (1) de ácido vitriólico diluido en el espíritu de vino. Esta agua es excelente remedio para detener las hemorragias, moderar la supuracion, y consolidar las heridas. Yo la empleo como un remedio muy eficaz y único para curar las heridas, las úlceras, y los tumores de los vasos linfáticos. Mezclada en un cocimiento cargado de quina es de un grande socorro en los casos de úlceras que se inclinan á la gangréna y erisipela, y en los de tumores inflamatorios ocasionados por contusion, herida, fractura ó lujacion.

SPIRITUS SALIS DULCIS, *espíritu de sal dulce.*

Es el ácido de sal marina dulcificado con el alco-

(1) Esta es la receta que he sacado de la Farmacopea de Spielman part. 2 pag. 40.

℞ Agua de acederas y espíritu de vino, de cada cosa *tres libras.*
Espíritu de vitriolo. . . . . *diez onzas.*
Azúcar fino. . . . . *una libra.*
Mézclase y filtrase. L.

*

hol de vino (espíritu de vino el mas rectificado).

Olor particular. *Sabor* penetrante.

Virtud corroborante y anti-séptica.

Usos: para los sabañones. Aplicado con cuidado en un papel de estraza sirve de depilatorio, y destruye los cabellos. Se añade con cuidado en las gárgaras en los casos de angina. Se mezcla con miel para las úlceras de la boca.

NAPHTHA VITRIOLI, *éter vitriólico.*

Este es el ácido vitriólico dulcificado con el aceite de vino.

Olor agradable, muy penetrante.

Sabor refrigerante, penetrante y fragrante.

Virtud penetrante, nervina y resolutiva.

Usos: si se frota el carrillo con este éter, y se cubre con la mano, detiene el dolor de dientes. Las úlceras que no se cicatrizan con facilidad, las seca.

NAPHTHA ACETI, *éter de vinagre.*

Este es el ácido de vinagre dulcificado con el aceite de vino, ó espíritu de vino bien rectificado.

Olor como el del vino del Rhin.

Sabor ácido y muy fragrante.

Virtud penetrante, irritante, anti-séptica y resolutiva.

Usos: para los casos de angina gangrenosa, y úlceras escorbúticas ó pútridas.

ALCALINA FIJA.

Alcalinos fijos.

SAL TARTARI, *sal de tártaro.*

Esta es la sal *álcali fija* extraida del tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial y cáustico.

Virtud resolutiva, detersiva y anti-ácida.

Usos: en los casos de endurecimientos (1) lácteos, de escirro en los pechos, en los testículos ó en otras partes (2).

El aceite de tártaro fétido es un remedio muy disolvente, y asi es útil en los casos de tumores frios. Se encomienda para el panarizo una legía muy cargada y caliente hecha de cenizas de sarmientos, en la que se mojará muchas veces el dedo.

OLEUM TARTARI PER DELIQUIUM, *aceite de tártaro por deliquio.*

Es la sal de tártaro liquidada por la humedad del aire.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial y cáustico.

Virtud la de la sal de tártaro.

Usos: las costras de la tiña caen si se untan con él. Algunas gotas de este aceite diluido en mucha agua detergen ó limpian bien la caspa de la cabeza.

SAL SODAE, *sal de sosa ó barrilla.*

Es la *sal álcali* fija marina.

Olor ninguno. *Sabor* un poco amargo, lixivial, pero menos desagradable que la sal de tártaro.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: para depurar ó limpiar las úlceras artríticas, y resolver los tumores crónicos y escrofulosos.

LIQUOR NITRI FIXI, *licor de nitro fijo.*

Es la *sal álcali fija cáustica* extraida del nitro, y diluida en agua.

Olor ninguno. *Sabor* cáustico, detersivo, como el aceite de tártaro por deliquio.

Usos: esta sal diluida en mucha agua se tiene por

(1) Levret disuelve cuarenta granos de sal de tártaro en dos libras de agua, y se aplican paños mojados de esta agua encima de la parte.

(2) Segun Albrecht el escirro de un pecho producido de un susto, fue disipado por la cicuta y el aceite de tártaro por deliquio, empleado interior y exteriormente. *Véase el nuevo almacen aleman para los Médicos, por Baldinger.*

muy útil en los casos de cálculo de la vegiga, y dicen que lo disuelve.

CINIS BUFONUM, *cenizas de sapo.*

Rana *bufo*. Lin. Estas son las cenizas de los sapos que del todo se queman en vasos ú ollas de tierra bien tapadas.

Olor ninguno. *Sabor* térreo y lixivial.

Virtud detersiva.

Usos: para la tiña de la cabeza. Se frota ó se unta bien la cabeza con manteca de puerco, y luego se echa esta ceniza, y se cubre todo con un casquete bien apretado. Se deja así veinte y cuatro horas, y entonces se desprenden las costras con un ungüento emoliente. Se dice que la cabeza aparece limpia dentro de estas veinte y cuatro horas.

ALCALINA VOLATILIA.

Alcalis volátiles.

SPIRITÚS SALIS AMMONIACI SIMPLEX, *espíritu simple de sal amoniaco.*

Es la *sal álcali volátil* desembarazada de sal amoniaco por medio de la cal viva.

Olor orinoso, muy penetrante, molestando mucho las narices. *Sabor* muy orinoso y muy vivo.

Virtud resolutiva é irritante.

Usos: para los tumores artríticos (1) de las articulaciones, y para los tumores blancos.

El ungüento volátil que se hace de partes iguales de espíritu de sal amoniaco y aceite batido con una yema de huevo, dicen algunos que es muy bueno para resolver los tumores enquistados, y otros tumores frios, y tumores frios de los pechos: se encomienda tambien para el panarizo incipiente.

(1) Albrecht citando á Baldinger, dice que los tumores artríticos muy grandes se han disipado felizmente con el aceite animal de Dippel, mezclado con el espíritu de sal amoniaco, haciendo tomar al mismo tiempo la leche interiormente.

El alcali volátil fluor, ó espíritu fluido de sal amoniaco, es la *sal álcali* desembarazada de la misma sal amoniaco con el auxilio de la cal apagada.

Es un excelente remedio para hacer volver á los que estan asfixiados: se introduce en la nariz y en la boca. Se encomienda tambien su uso en los casos de mordedura de víbora, y picadura de insectos. Se dice aun que es útil diluido en mucha agua para las úlceras, tumores artríticos, quemaduras &c.

SAL VOLATILE SICCUM, *sal volátil concreta.*

Es la *sal álcali volátil* bajo una forma seca.

Olor y sabor los mismos que los antecedentes.

Virtud cáustica si se aplica pura y sola encima de la cútis; pero si se diluye entonces, el uso es el mismo que el de espíritu de sal amoniaco. Se encomienda la *sal de asta de ciervo* para las manchas de la córnea. *Véase la hiel del pescado sollo.*

SALINA NEUTRA.

Sales neutras.

SAL AMMONIACUM, *sal amoniaco.*

Es sal media ó neutra compuesta del ácido de sal marina y de álcali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* orinoso, picante en la lengua.

Virtud resolutiva, anti-pituitosa, anti-séptica y anti-escabiosa.

Usos: el agua muy fria, y mucho mas fria con la sal amoniaco, da un medio único y muy eficaz para *fomentar* una parte ofendida, sea en los casos de conmocion del cerebro, ó bien sea en cualquiera otra parte, ó en una víscera: ella impide el derrame de los humores, y la inflamacion que resultaria de la atonía, en la que se procura por este medio la reabsorcion de los humores ya derramados.

Esta sal es útil en gárgaras hechas con el cocimiento de salvia en los casos de angina pituitosa, ó en fomentos, ó en linimento para la sarna. Se añade tambien

á los fomentos anti-sépticos en los casos de gangrena, de úlceras pútridas y fistulosas, á los fomentos resolutivos en los casos de equimosis, de edema, de tumores enquistados ó frios. Produce la exfoliacion en los casos de caries si se polvorea con ella la caries; pero es menester precaver que esta sal no toque las otras partes blandas, para no excitar un dolor demasiado grande.

NITRUM, *el nitro.*

Nitrum *nativum.* Lin. Es una sal neutra ó media formada del álcali fijo vegetal, y del ácido nitroso.

Olor ninguno. *Sabor* salino, frio y un poco amargo.

Virtud refrigerante y fundente.

Usos: para gargaras refrigerantes, y lavativas anti-flogísticas. Tambien se hacen fomentaciones frias con la dósis de la receta que se sigue.

℞ Agua comun. . . . . *cuarenta libras.*
Vinagre de vino. . . . . *cuatro libras.*
Nitro depurado. . . . . *una libra.*
Sal amoniaco cruda. . . . *ocho ó diez onzas.*
Mézclase.

SAL CULINARE, *sal culinar ó comun.*

Muria *fontana.* Lin. Esta es una sal neutra ó media compuesta del ácido de sal y del álcali fijo mineral. Hay de tres especies.

1ª La sal que se saca de las fuentes ó pozos salados.

2ª La sal que se extrae de la agua del mar.

3ª La sal *gema* que se saca de las minas ó de las entrañas de la tierra.

Olor ninguno. *Sabor* salado y particular.

Virtud resolutiva y anti-séptica; pero una porcion de sal comun, menos de treinta granos diluidos en dos onzas de agua, favorece la putrefaccion.

Usos: se hacen desaparecer las pústulas y otras afecciones cutáneas frotándolas con una disolucion acuosa de sal. Asimismo los tumores enquistados y otros se

resuelven con la misma disolucion. Se añade sal á los fomentos que se emplean para las contusiones y cardenales.

La sal decrepitada ó tostada encima de una pala ó sarten de hierro, y aplicada caliente sobre las piernas de los hidrópicos, algunas veces ha sido útil, porque absorve mucha agua; pero si se aplica imprudentemente causa ulceraciones. En las lavativas se añade sal á fin de que con mas seguridad promueva el vientre. En este caso se emplea desde una dracma hasta una onza, y aun mas de sal comun.

SPIRITUS MINDERERI, *espíritu de Minderero.*

Este es un licor salino compuesto del ácido de vinagre, y del álcali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* salino, un poco amargo.

Virtud resolutiva y penetrante.

Usos: para los tumores frios, duros, enquistados, articulares, y para el sarcocéle.

BORAX, *Borax.*

Borax *tincal.* Lin. *Borax chrysocolla*, es una sal neutra ó media compuesta del ácido de borax, y de muchísimo álcali fijo mineral, cuyo ácido está perfectamente saturado.

Olor ninguno. *Sabor* obtuso.

Virtud detersiva y resolutiva.

Usos: para borrar las manchas de la córnea, y curar las aftas de la boca.

Fórmula.

℞. Borax. . . . . *media dracma.*
Azúcar blanco. . . . *una dracma.*
Agua rosada. . . . . *una onza.*
Mézclase para el uso.

Se puede aumentar la dósis del borax hasta dos escrúpulos, y aun hasta una dracma, cuando ya los ojos se acostumbran al remedio. El borax disuelto en el agua con el cremor tártaro, y dulcificado con miel, se emplea para curar las aftas de la boca.

ALUMEN CRUDUM, *alumbre crudo.*

Alumen *nativum.* Lin. Es una sal neutra ó media, compuesta del ácido vitriólico, y de una tierra arcillosa.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, algo dulce.

Virtud astringente, estíptica, desecante y antiséptica.

Usos: se encomienda la disolucion del alumbre en los casos de úlceras fungosas, pútridas, de relajamiento de la campanilla, de las fauces, de la caida de la vagina ó del ano, y en las hernias. En los casos de oftálmia se emplea el alumbre batido con la clara de huevo. En cuanto al alumbre calcinado, *véase cáustico*

TERREA.

Térreos.

LAPIDES SEU OCULI CANCRORUM, *piedras ú ojos de cangrejos.*

Cancri *astaci.* Lin. Estas son las concreciones calcáreas que se forman en el pecho de los cangrejos.

Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.

Virtud absorvente, desecante y séptica.

Usos: El polvo se esparce encima de las úlceras para cicatrizarlas.

TESTAE CONCHARUM, *conchas de las almejas.*

Testae *myae pyctorum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.

Virtud absorvente, desecante y detersiva cuando estan reducidas á polvo.

Usos: es un excelente dentrífico para limpiar los dientes que estan cargados de sarro.

OSTRACODERMATA SEU TESTAE OSTRARUM, *las conchas de las ostras.*

Testae *ostrae edulis.*
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud y usos como las antecedentes.

MATER PERLARUM, *madre de perlas.*

Testa *mytuli margaritiferi.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud absorvente y detersiva.
Usos: en el *ungüento de tucia* destinado para los ojos.

MARGARITAE, *las perlas.*

Myae margaritiferae. Lin. Es una concrecion que se saca de dentro de la concha.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud desecante.
Usos: para las manchas de la córnea.

TESTAE OVORUM, *cascarones de huevos.*

Gallinae *domesticae.* Lin. Los cascarones de huevos.
Olor ninguno. *Sabor* terreo.
Virtud, reducidos á polvo fino desecan y cicatrizan: reducidos simplemente á polvo grosero detergen; pero *calcinados* se vuelven mas absorventes y mas penetrantes.
Usos: el polvo muy fino sirve para cicatrizar las úlceras: el polvo grosero limpia muy bien los dientes.

OS SEPIAE, *hueso de givia.*

Sepia *officinalis.* Lin. Es el hueso del dorso de la givia.
Olor ninguno. *Sabor* térreo.
Su naturaleza calcárea, impregnada á cierto grado de sal marina, como calcinada por el ardor del sol, y asi es muy absorvente.
Virtud absorvente y desecante.
Usos: para los polvos dentrificos, y para las manchas de la córnea.

*

Fórmula.

℞. La médula del hueso seco. . } *dos escrúpulos.*
Azúcar muy fino. . . . . } *de cada uno.*
Acíbar sucotrino. . . . . *seis granos.*
Iris de Florencia. . . . . *media dracma.*
Mézclese y hágase polvo muy fino.

CRETA ALBA, *greda blanca.*

Calx *creta.* Lin. La mejor es la de Colonia.
Olor ninguno. *Sabor* terreo.
Virtud absorvente y desecante.
Usos: en polvo para lavar las manos, y para la erisipela.

LAPIS CALCAREUS, *piedra calcárea.*

Calx *lapidea.* Lin.
Olor ninguno. *Sabor* terreo.
Virtud desecante.
Usos: se hace de la cal viva el uso que se verá en la palabra *cáustico.*

LAC LUNAE, *leche de luna.*

Calx *gur.* Lin. Cales (1) gur.
Olor ninguno. *Sabor* cretáceo.
Virtud desecante.
Usos: para los polvos dentríficos.

OSTEOCOLLA, *osteocola.*

Tophus *osteocolla.* Lin. Es una raiz petrificada, del largo y grueso de un dedo; pero algunas veces del grueso del brazo.
Olor ninguno. *Sabor* terreo.
Virtud absorvente y desecante.

(1) Es una especie de tierra blanca friable que sale por las grietas ó hendiduras de las rocas como por exhalaciones húmedas, y que se precipita fuera de estas hendiduras. Tiene la semejanza de manteca de leche. Es singular que esta palabra *gur* se halle en hebreo para significar la cal. L.

Usos: en los emplastos destinados para las fracturas (1) es encomendada en la plebe.

GLACIES MARIAE, *piedra especular.*

Natrum *glaciale.* Lin. *Lapis specularis* vel *glacies mariae.*

Olor ninguno. *Sabor* terreo.

Su naturaleza selenítica, no es soluble en el agua.

Virtud detersiva.

Usos: para los polvos dentríficos.

GYPSUM, *el yeso.*

Gypsum *usuale.* Lin. Es una tierra calcárea impregnada del ácido vitriólico.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza selenítica (2), insoluble en el agua.

Virtud incrustante.

Usos: para los pesarios. *Véase á Levret Arte de partear.*

ALABASTRUM, *alabastro.*

Gypsum *alabastrum.* Lin. Es una tierra calcárea menos saturada de ácido vitriólico que el yeso.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza selenítica, é insoluble en el agua.

Virtud detersiva.

Usos: en el *ungüento de alabastro.* Tambien se polvorean los tumores de gota de los pies.

CORALLIUM RUBRUM, *coral encarnado.*

Isis *nobilis.* Lin. Es una planta zoofita calcárea.

Olor y sabor ninguno.

Su naturaleza calcárea.

(1) Este remedio vale poco; pues sabemos bien que solo la naturaleza es la que forma el callo, y este reune los huesos fracturados. Y asi todo lo que se puede aplicar no contribuye á nada. L.

(2) Pott y otros Autores ponen en la clase del yeso una composicion que resulta de la union del ácido vitriólico con una tierra calcárea, y llaman á esta composicion *tierra selenítica* ó yeso artificial. *Gypsum Arte Factum.* L.

Virtud absorvente, desecante y detersiva.
Usos: para los polvos dentríficos.

CORALLIUM ALBUM, *coral blanco.*

Madrepora *oculata*. Lin. Esta es una planta litho-fita calcárea.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra.
Virtud absorvente y detersiva.
Usos: para los polvos dentríficos.

BOLUS ARMENA, *bolo armenio.*

Argilla *bolus armena*. Lin. Esta es una tierra arcillosa.
Olor y sabor ninguno.
Su naturaleza arcillosa.
Virtud, envuelve, embota y deseca.
Usos: para secar ó cicatrizar las úlceras y escoriaciones.

BOLUS RUBRA, *bolo encarnado.*

Argilla *bolus rubra*. Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud desecante; envuelve y embota las acrimonías.
Usos: para las escoriaciones. Entra el *bolo* para la erisipela y el polvo oftálmico.

BOLUS ALBA, *bolo blanco.*

Argilla *bolus alba*. Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud la del bolo encarnado.
Usos: los mismos.

TERRA SIGILLATA, *tierra sellada.*

Es argilla *bolus alba* vel *rubra*. Lin. Es una arcilla de la misma naturaleza que el *bolo blanco ó encarnado*. Se vende en pequeñas pastillas redondas señaladas con diferentes sellos.

Virtud y usos: los mismos que los bolos antecedentes.

TERRA TRIPOLITANA, *tierra tripol.*

Argilla *tripolitana* (1).

Olor ninguno. *Sabor* de tierra, desecante.

Virtud desecante.

Usos: para las grietas y escoriaciones de entre los muslos.

TERRA ANTIPSORA, *tierra antipsora ó anti-escabiosa.*

Argilla *antipsora*. Esta es una especie de tierra de la que Odelio hace mencion en las Memorias de Stockolmo, y que segun él dice, curaba la sarna y las heridas de los hombres y de los animales.

Olor ninguno. *Sabor* arcilloso como el de los cascarones de los huevos en polvo.

Virtud antipsórica.

Usos: se emplea esta tierra, sea en polvo ó sea en linimento, en la sarna de los niños, ó en otras especies de sarna. Se aplica dos ó tres veces al dia. Tambien se da interiormente en corta dósis.

RUBRICA FABRILIS, *tierra roja* (2).

Talcum *rubrica*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra, astringente.

Virtud corroborante.

Usos: mezclada con miel es buena para las aftas.

TALCUM ALBUM, *talco blanco.*

Mica *talcosa*. Lin.

(1) Muchos Naturalistas, hasta el presente, han creido que el trípol era una produccion del reino vegetal, y algunas personas lo han afirmado; pero las observaciones del célebre Pallas de Petersbourg prueban lo contrario. Y asi él pertenece enteramente al reino mineral, y es formado segun este gran naturalista de pedazos de un jaspe de color rubicundo. Ya Cronsted habia tenido esta sospecha en su Mineralogia. *Véanse* las observaciones de Born sobre la parte mineralogia del *viage de Pallas, en Alemania.*

(2) Tierra que los carpinteros y aserradores gastan para nivelar la madera. L.

Olor ninguno. *Sabor* arcilloso.
Su naturaleza arcillosa.
Virtud cosmética.
Usos: cosméticos.

ALUMEN PLUMOSUM, *alumbre de pluma.*

Amianthus *plumosus*. Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud irritante.
Usos: se aplica en los casos de sarna retrocedida, y de paralísis.

LAPIS PUMEX, *piedra pomez.*

Pumex *vulcani*. Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud corroente.
Usos: para polvos dentríficos, y para quitar el sarro de los dientes.

CRYSTALLUS MONTANA, *cristal de roca.*

Vitrum *cristallus montana*. Lin.
Olor y sabor ninguno.
Virtud corroente.
Usos: para polvos dentríficos.

VITRUN ALBUM, *vidrio blanco.*

Vitrium *candidum*. Lin. Es un cuerpo diáfano hecho de una tierra silícea y de sal alcalina.
Olor y sabor ninguno.
Virtud detersiva.
Usos: reducido á polvo muy fino y mezclado con partes iguales de azúcar, ha sido empleado con suceso (1) por el Dr. Mead, para borrar las manchas y disipar el peterygio ó uña de los ojos.

(1) Véanse no obstante las observaciones quirúrgicas de Richter. *Fascit.* 3.

Fórmula.

℞ Vidrio muy blanco. . . . . *media onza.*
Mercurio crudo purificado. *dos dracmas.*
Azúcar piedra. . . . . *media onza.*
Mézclase.

Se molerá todo muy bien en un mortero, y se pasará por un tamiz ó cedazo para que quede un polvo muy fino é impalpable, y se aplicará con un pincelito.

METALLICA.

Metálicos.

AURUM, *el oro.*

Aurum *nativum*. Lin. Este es un metal amarillo muy pesado y muy maleable.

Olor y sabor ninguno. *Virtud*, no se amohece.

Usos: es extremamente maleable, y es propio por esta razon para algunos instrumentos de cirugía, en particular para aquellos que son adaptados á las operaciones que se hacen en los ojos. Las hojas ó panes de oro son buenos para llenar las cavidades de los dientes cariados.

ARGENTUM, *la plata.*

Argentum *nativum*. Lin. Este es un metal blanco, mas ligero que el oro y bastante maleable.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, no está expuesta á amohecerse á menos que se toque con el espíritu de nitro. Y así se debe guarnecer de oro lo interior de la caja en que se quiere guardar la piedra infernal.

Usos: mecánicos; para algunos instrumentos de cirugía, particularmente para aquellos que estan destinados á entrar en la boca ó en la uretra. *De la piedra infernal. Véase cáustico.*

CUPRUM, *el cobre.*

Cuprum *nativum*. Lin. Este es un metal rojo muy duro y muy sonoro.

Olor particular cuando se frota con la mano.

Sabor muy nauseabundo.

Usos: mecánicos; para algunos vasos de cirugía, y para la preparacion del *cardenillo*. *Véase cáustico*.

VITRIOLUM COERULEUM, *el vitriolo ceruleo ó azul.*

Vitriolum *cyprinum*. Lin. Este es una sal metálica formada por la combinacion del ácido vitriólico y del cobre.

Olor ninguno. *Sabor* acerbo, metálico.

Virtud corrosiva y estíptica.

Usos: otras veces se aplicaba un glóbulo ó bolita de vitriolo encima de la herida de una arteria.

Se tocan con este vitriolo puro, en lugar de la piedra infernal, los condilomas y otras excrecencias para corroerlos y destruirlos. El vitriolo disuelto en el agua de cal da una agua vulneraria para las úlceras sarcóticas y pútridas. El vitriolo azul disuelto en el agua de cal, forma el *agua safirina* que se encomienda para el paño ó nube de los ojos, y para las úlceras sarcóticas y pútridas. Con este vitriolo en polvo se consume facilmente el *fungus* que se forma de la lesion de un vaso linfático.

STANNUM, *el estaño.*

Stannum *cristallinum*. Lin. Es un metal blanco, blando, ligero que crepita cuando se pliega ó dobla. El mejor es el de Inglaterra.

Olor, frotado entre las manos esparce un olor muy particular. *Sabor* ninguno.

Virtud mecánica.

Usos: para algunos instrumentos de cirugía; tales son las geringuillas. Se dice que se han empleado con suceso las limaduras muy finas de estaño para borrar las manchas de los ojos (1).

(1) Este era el específico de Boerhaave. *Véase su tratado de enfermedades de ojos.*

Fórmula.

℞. Azúcar piedra . . . . . *dos dracmas.*
Estaño bien purificado. . *una dracma.*
Vitriolo comun. . . . . *cuatro granos.*

Se mezcla todo bien hasta que queda un polvo azul, el cual se pasará por un tamiz ó cedazo muy fino. Un poco de este polvo se echa en el ojo algunas veces al dia. Se aplica tambien este polvo encima de la córnea con un pincelito mojado con saliva, esto se reitera encima de la mancha hasta que se disipe.

FERRUM, *el hierro.*

Ferrum *selectum.* Lin. Es un metal negruzco muy duro, que se pega al imán.

Olor particnlar. *Sabor* metálico.

Virtud corroborante.

Usos: las bolas ó glóbulos marciales ó vulnerarios que hacen un hierro disuelto en el ácido tartáreo, se echan en el oxicrato (vinagre y agua).

Es muy buen remedio si se aplican paños mojados en las contusiones, y particularmente encima de las heridas de armas de fuego. Este fomento resuelve y corrobora.

El unto negro de los ejes que tienen mucho hierro en el cubo de los carros ó coches, es muy bueno para resolver los tumores de las articulaciones, porque da fuerza y firmeza á las partes laxas ó flojas.

El acero que no es mas que un hierro hecho mas duro y mas elástico, sirve para los instrumentos cortantes de cirugía.

MAGNES, *el imán.*

Ferrum *magnes.* Lin. Es una mina de hierro que atrae el hierro y lo rechaza, y señala los polos del mundo.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud anodina y anti-espasmódica.

Usos: para los imanes artificiales cuya aplicacion

se hace en los casos de fluxiones odontálgicas, en dolores locales nerviosos; cuando se ven los objetos dobles; en los casos de amaurosis y otros vicios de los ojos y oidos.

LAPIS HAEMATITES, *piedra hematitis.*

Ferrum *haematites.* Lin. Es una mina de hierro.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra.
Virtud desecante y corroborante.
Usos: molida y mezclada con miel se puede emplear en las úlceras.

COLCOTHAR VITRIOLI, *colcotar de vitriolo.*

Este es un *vitriolo marcial* calcinado hasta que esté de color rojo.
Olor ninguno.
Sabor y virtud astringente.
Usos: para desecar las úlceras.

TERRA VITRIOLI DULCIS, *tierra dulce de vitriolo.*

Esta es una colcotar despojado de toda su acidez por el agua, en la cual se ha desleido.
Olor ninguno. *Sabor* astringente.
Virtud desecante, corroborante, y menos estíptica que el colcotar.
Usos: para desecar las úlceras.

VITRIOLUM VIRIDE, *vitriolo verde, ó caparrosa, (vitriolo marcial.)*

Vitriolum *martis.* Lin. Es una sal metálica compuesta de ácido vitriólico y de hierro.
Olor ninguno. *Sabor* astringente.
Virtud estíptica y corroborante.
Usos: la disolucion es útil en los casos de úlceras pútridas y gangrenosas, y por esto entra en las *especies negras* destinadas para curar la gangrena.

ZINCUM, *el zinc.*

Zincum *mineralissatum.* Lin. Es un semimetal ceniciento, reluciente y tenaz.

Olor y sabor ninguno.
Virtud desecante.
Usos: para las preparaciones de zinc: como

FLORES ZINCI, *flores de zinc.*

Este es un *zinc* sublimado en forma de bedijas de lana.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra.
Virtud desecante,
Usos: en los casos de oftalmias y ojos lagrimosos en emplea un colirio compuesto de un escrúpulo de flores de zinc disueltas en una *onza* de agua rosada. Se esparcen estas flores en polvo encima de las úlceras, de las heridas de arma de fuego, de las grietas entre los muslos, de las escoraciones y aberturas ó grietas de los pezones.

POMPHOLIX, *el pomfólix ú oxido de zinc.*

Est zinci *sublimatum* album et solidum: seu *nihilum album.* Es el zinc sublimado blanco y sólido.
Olor y sabor ninguno.
Virtud desecante.
Usos: para los ungüentos y emplastos desecantes.

TUTIA, *tucia.*

Nihil griseum. Es el zinc sublimado gris y sólido.
Olor ninguno. *Sabor* de tierra.
Virtud desecante.
Usos: para los ungüentos desecantes, y los colirios de la misma naturaleza.

LAPIS CALAMINARIS, *piedra calaminar.*

Zincum *lapis calaminaris.* Lin. Es una tierra que es la mina del zinc. *Cadmia fossillis.*
Olor y sabor de tierra.
Virtud desecante.
Usos: piedra calaminar *preparada.*

VITRIOLUM ALBUM, *vitriolo blanco*

Vitriolum *album.* Lin. Es una sal neutra metálica

compuesta de zinc disuelta por el ácido vitriólico.

Olor ninguno. *Sabor* austero y acerbo.

Virtud astringente: es un excelente remedio oftálmico.

Fórmula.

℞. Vitriolo blanco. . . . . *de uno á dos granos.*
Agua rosada ó de sauco. . *una onza.*
Mézclase.

De esta agua se echan en los ojos algunas gotas todos los dias y muchas veces al dia.

Usos: el vitriolo blanco se emplea en los casos de oftalmias, de oscuridad de la córnea, particularmente en los de contusion ó cardenal, de úlceras en la córnea, de úlceras escorbúticas, venéreas de la garganta, de ulceracion en los pezones. Un grano ó bolita de vitriolo blanco puesto en la cavidad ó agujero de un diente cariado calma el dolor. Una disolucion de vitriolo blanco con miel rosada, es buen remedio para la angina serosa y las aftas (1) de la boca.

Fórmula.

℞. Vitriolo blanco. . . . . *media dracma.*
Agua rosada ó de sauco. . *seis onzas.*
Miel rosada. . . . . *una onza.*
Mézclase, y sirve para lavar la boca.

Una fuerte disolucion de vitriolo calcinado hasta que esté rojo, es un buen astringente para una fuerte hemorragia de narices.

BISMUTHUM SEU MARCASITA, *bismuto.*

Bismuthum *nativum.* Lin. Es un semi-metal algo colorado de pepueñas hojuelas.

Olor y sabor ninguno. *Virtud* desecante.

Usos: el magisterio es empleado como cosmético (2) blanco.

(1) Herz hace mencion de unas aftas que habiendo resistido á todos los medicamentos durante seis semanas, al último cedieron en cuatro dias á una disolucion de vitriolo blanco.

(2) Lo que es de grande abuso. L.

ANTIMONIUM, *el antimonio.*

Antimonium *striatum.* Lin. Es un semi-metal blanquecino, fibroso, desmenuzable, ó una sustancia fosil compuesta de partes iguales de azufre, y de un régulo semi-metálico.

Olor y sabor ninguno.

Virtud detersiva, tiñe el pelo de negro.

Usos: el antimonio crudo reducido á polvo muy fino sirve para dar mas firmeza y pulimento á las candelillas de cirugía.

CROCUS METALLORUM, *azafran de los metales.*

Este es el hígado de antimonio dulcificado y seco.

Olor y sabor ninguno.

Virtud resolutiva, desecante y oftálmica. En lavativa produce el movimiento de vientre.

Usos: en los casos de oftalmia y otras afecciones de ojos. Se usa la infusion en forma de colirio. Sirve el polvo esparcido encima de las úlceras que supuran demasiado.

Agua benedicta de Ruland. Esta agua compuesta de *azafran de metales* disuelta en el vino, sirve en los casos de hernias estranguladas para las lavativas en dósis de algunas onzas diluidas en agua.

HEPAR ANTIMONII, *hígado de antimonio.*

Este es el antimonio que se hace descomponer con la base alcalina del nitro.

Olor y sabor sulfúreos y estercorosos.

Virtud fundente y detersiva.

Usos: se sirve en diferentes baños ó lociones para curar los vicios de la cútis.

TARTARUS EMETICUS, *tártaro emético ó estibiado.*

Es una sal metálica formada de la combinacion del ácido de tártaro y de régulo de antimonio.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud fundente y evacuante.

Usos: el tártaro estibiado, ó *emético* disuelto en dósis de cuatro granos en tres onzas de agua, y administrado en lavativa, produce el mismo efecto que el agua de Ruland, en los casos de hernias estranguladas.

PLUMBUM, *el plomo*

Plumbum *nativum.* Lin. Es un metal lívido ó moreno muy blando y pesado.

Olor metálico particular. *Sabor* semejante á metal.

Virtud astringente.

Usos: el plomo se aplica en lámina encima de las úlceras fungosas para detener y comprimir la excrescencia de las carnes, y encima del escirro canceroso, á fin de que el tumor no sea irritado ó inflamado por la frotacion de la ropa.

El amálgama de plomo, ó la mezcla de plomo y de mercurio, se aplica en forma de emplasto encima de los tumores venéreos é inquistados. Las *preparaciones* de plomo son las seis siguientes.

EXTRACTUM SATURNI, *extracto de saturno.*

Este es el plomo disuelto y concentrado en el vinagre.

Olor metálico particular

Sabor semejante, y algo dulce.

Virtud, el extracto puro es astringente y cáustico: pero muy diluido en agua es anti-flogístico y repercusivo.

Usos: el extracto puro se emplea en las berrugas y carnes fungosas.

Agua vegeto mineral (vulgo *agua blanca.*)

Fórmula.

℞ Agua comun ó de pozo. . . *una libra.*
Extracto de saturno. . . . . *una dracma.*
Mézclase.

Esta agua es un excelente anti-flogístico que se emplea en todos los casos de inflamacion, como en la angina,

panarizo, la inflamacion de los pechos, de las almorranas, de los testículos, de la vulva, de heridas, de contusiones, de fracturas, de lujaciones &c. Aun he hallado esta agua mas eficaz aplicada en forma de cataplasma con la harina de habas ó semilla de lino. Ella calma el dolor y la inflamacion, ó la resuelve con mas facilidad, ó la conduce á una supuracion benigna.

MINIUM, *el minio.*

Minium *rubrum.* Lin. Es una cal de plomo calcinada hasta ponerse roja.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud astringente y desecante.

Usos: el aceite mezclado con el minio hace una masa espesa que sirve de base á muchísimos emplastos.

LITARGYRIUM, *el litargirio.*

Es un plomo semi-vitrificado que se separa del oro ó de la plata en las operaciones de la copela.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, y algo dulce.

Virtud desecante y astringente.

Usos: para la preparacion del *extracto de saturno*, y de varios emplastos, y ungüento de litargirio llamado *nutritum*, y para la quemadura.

CERUSA ALBA, *cerusa blanca ó albayalde.*

Es una cal de plomo blanca, corroida por los vapores de los ácidos vegetales.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra algo dulce.

Virtud desecante, astringente y refrigerante.

Usos: para diferentes emplastos, y el *ungüento blanco simple*, que se aplica con ventaja encima de las partes escoriadas, quemadas, y encima del prurito ó comezon de alguna parte.

PLUMBUM USTUM, *plomo quemado.*

Es el plomo convertido en cal grisea por medio del azufre.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, y algo dulce.

Virtud desecante y astringente.

Usos: para varias cosas.

SACCHARUM SATURNI, *azúcar de saturno.*

Es una sal metálica formada por la disolucion del plomo por el vinagre.

Olor ninguno. *Sabor* estíptico, y algo dulce.

Virtud astringente y anti-flogística. En las viruelas precave los ojos (1) de inflamacion y de otras afecciones.

Usos: diluido en el agua es útil para la oftalmia, y para otros tumores inflamatorios. Impide que el escirro degenere en cáncer.

La dósis es un escrúpulo disuelto en una libra de agua.

El bálsamo de saturno, que es el azúcar de saturno disuelto en el aceite de trementina, es encomendado para las úlceras sórdidas y cancerosas.

MERCURIUS VIVUS, *mercurio vivo, ó azogue.*

Hydrargyrium *virgineum*. Lin. Es un semi-metal fluido al calor de la atmósfera; pero se vuelve sólido y maleable á un sumo grado de frialdad.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud fundente, sialagoga y anti-venérea.

Usos: para el ungüento napolitano ó de mercurio. Este es el mercurio crudo apagado en la manteca de puerco ó de cacao. Este tópico es encomendado en todas las enfermedades venéreas, como los tofos, los bubones, las úlceras y el gálico. *Véase mi doctrina tocante á las enfermedades venéreas.* Este ungüento tambien conviene en los casos de hinchazon en las almor-

(1) Strack aconseja humedecer los ojos muchas veces al dia con la composicion siguiente:

Agua rosada . . . . . *dos onzas.*
Azúcar de saturno. . . . . *tres granos.*
Mézclase, y se aplica un pañito mojado.

Esta especie de colirio dice que libertaria toda la cara de viruelas si se aplicase por toda ella.

ranas ciegas, para la sarna, el tétanos, los piojos de la cabeza, las ladillas &c.

Se encomienda *el emplasto de mercurio* para la callosidad de las úlceras y de la planta de los pies, para los clavos de los dedos del pie, para los tumores reumáticos de la rodilla, ó de otra articulacion, para la espina ventosa interna y oculta, y para la que está manifiesta.

MERCURIUS GUMMOSSUS, *mercurio gomoso.*

Es una mezcla de *mercurio crudo*, y de mucílago de goma arábiga.

Olor ninguno. *Sabor* metálico.

Virtud anti-venérea.

Usos: se puede probar en forma de linimento para la mordedura de la víbora, de la cual habla Rhedi.

Se puede emplear el mercurio gomoso hervido con leche, en fomento ó en baño, para el fimosis, la oftalmia, la océna; y en gárgaras para la angina venérea. Tambien se hacen inyecciones en los casos de gonorrea venérea y de flores blancas.

MERCURIUS ALCALISATUS, *mercurio alcalizado.*

Este es un mercurio crudo triturado con los ojos de cangrejo preparados.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud detersiva y desecante.

Usos: se echa en polvo encima de las úlceras de dificil curacion (1).

MERCURIUS DULCIS SEU CALOMEL, *mercurio dulce ó calomelanos.*

Este es una cal de mercurio unido á una pequeña cantidad de ácido marino.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra.

Virtud anti-venérea, detersiva, resolutiva, vermífuga y muy débilmente corrosiva.

(1) Acrel lo compone de tres partes de mercurio crudo, y cinco de ojos de cangrejo.

Usos: se echa en polvo encima de las úlceras verminosas, y en las venéreas que tienen un semblante parecido á queso (1).

El cura las enfermedades venéreas de la manera que se sigue.

Se deslien tres granos de mercurio dulce con saliva, sea con la punta del dedo, ó con la punta de la lengua, y se frota con esto muy bien el interior de los carrillos (2).

La disolucion se aplica encima de las úlceras, y se inyecta en los senos fistulosos.

Reducido á linimento con la manteca de puerco, resuelve los bubones, los tofos, y otros tumores.

Se prescribe de la manera siguiente para las manchas de la córnea.

℞. Acíbar y mercurio dulce. *tres granos de cada uno.*
Azúcar piedra . . . . . *dos dracmas.*

Mézclese, y hágase un polvo muy fino, que se aplica al ojo con un pincelito mojado con saliva.

MERCURIUS PRAECPIITATUS ALBUS, *mercurio precipitado blanco.*

Es una cal mercurial precipitada del ácido marino.

Olor y sabor ninguno.

Virtud corrosiva; pero menos que la del precipitado rojo.

Usos: para las úlceras, los bubones venéreos, la sarna, las manchas, y las várices de la córnea (3).

Tambien se hace un ungüento para la sarna con seis onzas de pomada, y media onza de mercurio precipitado blanco. Tambien sirve para otras enfermedades cutáneas.

(1) Segun Roseen las úlceras cancerosas se detergen en veinte y cuatro horas echándoles mercurio dulce en polvo, si son venéreas; pero si no lo son, quedan en el mismo estado

(2) Claré *Método nuevo y fácil de curar las enfermedades venéreas*. L.

(3) Janin en sus observaciones hace mencion de un igual ungüento oftálmico con el precipitado blanco.

Dícese que el cáncer se ha curado con el ungüento siguiente nombrado *unguento de Norford.*

℞. Zumo espeso de las semillas de Ricino ó palma Christi, ó higuera infernal..... } *una onza.*
Plomo quemado, y mercurio precipitado blanco por el agua de cal..... } *un escrupulo de cada uno.*
Mézclase.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER, *mercurio precipitado rojo.*

Es una cal mercurial precipitada por el ácido nitroso.

Olor y sabor ninguno.

Virtud corrosiva. Desleido limpia las úlceras, y resuelve los tumores duros.

Usos: para las enfermedades venéreas, y las manchas de la córnea.

Bálsamo mercurial.

℞. Ungüento basilicon..... *una onza.*
Ungüento de mercurio.... *media onza.*
Precipitado rojo ..... *dos dracmas.*
Mézclase todo muy bien.

Este *bálsamo* es un excelente tópico para curar las úlceras venéreas que tienen un semblante lardáceo, ó que son fistulosas; la tiña de la cabeza, y para resolver los bubones venéreos y los tofos.

Bálsamo oftálmico rojo.

℞. Manteca fresca..... *tres onzas.*
Cera blanca..... *media onza.*
Todo junto se hace derretir, y se añade despues.
Precipitado rojo..... *dos dracmas y media.*
Tucia preparada..... *una dracma.*
Alcanfor disuelto en aceite de yemas de huevo.... } *cuarenta y cinco granos.*
Mézclase todo muy bien.

Se toma como cosa de una lenteja, y se unta el ojo

en los casos de *peterygium* (1), de nubes y otras manchas de la córnea, de oftalmia inventerada, y males de los párpados.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS, *mercurio sublimado corrosivo.*

Es una sal metálica compuesta de mercurio y del ácido de sal marina. *Olor* ninguno.

Sabor muy malo, metálico y nauseabundo.

Virtud cáustica, pero resolutiva, anti-venérea y cosmética cuando está diluido en mucha agua.

Usos: *la disolucion floja del sublimado* siguiente.

℞. Agua comun. . . . . *una libra.*
Goma arábiga. . . . . *una onza.*
Sublimado corrosivo. . . *grano y medio.*
Mézclase bien.

Es un excelente remedio, el cual se puede inyectar en la uretra en los casos de gonorrea venérea; en la vagina para los casos de flores blancas, en las narices para la ocena (2).

Se emplea esta disolucion en fomento para las úlceras, los bubones, los tofos venéreos, y en gárgaras para los males venéreos de la garganta.

Solucion de sublimado mas cargado. Esta disolucion que se hace en dos onzas de agua pura y seis granos de sublimado, cura las úlceras venéreas de las ingles que parece quieren degenerar en cáncer, y las úlceras cariosas de la misma naturaleza. Tambien cura las úlceras venéreas de la garganta, tocándolas con un pincelito mojado con esta agua dos ó tres veces al dia.

Agua oftálmica de sublimado. Se hace disolver un grano de sublimado corrosivo en cuatro libras de agua destilada. Se encomienda para la oftalmia venérea, las manchas de la córnea, el prurito de los párpados sin causa venérea, y para la tiña de la cabeza.

Agua fagedénica. Se disuelve una dracma de sublimado corrosivo en una libra de agua de cal. Es un

(1) Es una excrescencia membranosa. L.
(2) Ulceras dentro de las narices.

excelente remedio para curar las úlceras, excepto las escorbúticas.

Baño anti-venéreo. Se disuelve una cantidad conveniente de sublimado corrosivo en el agua necesaria para tomar el baño. Algunas personas creen curar de esta manera los males venéreos. *Baume Chimie exprimentale.* En cuanto á la agua fagedénica con la cicuta, la que es eficaz para el cáncer de la cara, *véase cicuta.*

CINNABARIS, *el cinabrio.*

Es mercurio fuertemente combinado ó unido con el azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud ninguna si se aplica en ungüento ó emplasto. Pero el humo de cinabrio, en el cual el cinabrio se resuelve en sus principios constitutivos, es resolutivo y anti-venéreo.

Usos: se encomienda el humo de cinabrio aplicado por todo el cuerpo para curar el gálico; pero es constante que el ácido sulfúreo que entonces se desenvuelve del cinabrio ha sofocado á los enfermos que lo han inspirado. Este humo asi absorvido por la boca excita babeo. No obstante yo he visto buenos sucesos del humo del cinabrio aplicado con mucha prudencia en los casos de ocena venérea, de úlceras, de tofos, y otras enfermedades venéreas y rebeldes.

Dósis: un escrúpulo de cinabrio con otro tanto de carbon de tila, se echa en carbones encendidos de manera que el vapor ó humo se reciba con un embudo sobre la parte enferma, y se repetirá dos ó tres veces al dia. Se puede tomar el mercurio dulce para hacer la misma operacion.

ANTHIOPS MINERALIS, *etiope mineral.*

Es mercurio débilmente combinado con el azufre.

Olor ninguno. *Sabor* sulfúreo.

Virtud anti-venérea y anti-escabiosa.

Usos: se dice que echándolo en polvo encima de las úlceras venéreas corrige el pus.

CAUSTICA. *Los cáusticos.*

OLEUM VITRIOLI, *aceite de vitriolo ó ácido vitriólico.*

Es el ácido vitriólico concentrado.

Olor particular.

Sabor extremamente ácido y cáustico.

Virtud muy cáustica, coagulando la sangre y constriñendo ó cerrando los vasos.

Usos: para destruir las caries y las excrescencias fungosas, y para el licor estíptico destinado á detener las hemorragias.

SPIRITUS SALIS CONCENTRATUS, *espíritu de sal concentrado ó ácido.*

Es el ácido de sal marina muy concentrado.

Olor de azafran. *Sabor* muy ácido y cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para destruir la caries y las excrescencias. El espíritu de sal unido á una doble dósis de ungüento apropiado, se extiende encima de la cabeza para curar la tiña.

SPIRITUS NITRI FUMANS, *espíritu de nitro fumante.*

Es el ácido de nitro concentrado.

Olor particular. *Sabor* muy ácido y cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: se aplica con un pincelito para destruir la caries y las excrescencias.

LIQUOR BELLOSTI, *licor de Belloste.*

Es una disolucion de mercurio en doble dósis de su peso de espíritu de nitro fumante.

Virtud cáustica.

Usos: se toca muchas veces al dia con un pincelito el parage afectado de caries para destruirla, ó bien se aplica con un lechino. Se continúa hasta que la sustancia del hueso parece estar sana. Es menester tener

cuidado sobre este particular á fin de no dañar el hueso mismo con su continuacion.

Disolucion del licor de Belloste. Se echan seis gotas del licor de Belloste en una onza de agua de cal reciente. Es encomendado como un excelente remedio para el cáncer de la cara, las úlceras fagedénicas, crónicas, los herpes y la gangrena.

OLEUM CAMPHORAE CAUSTICUM, *aceite de alcanfor cáustico.*

Es el alcánfor disuelto en el espíritu de nitro fumante.

Olor canforado. *Sabor* cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para las úlceras fungosas, escrofulosas y sórdidas; para las excrescencias, el pólipo y las berrugas (1).

ALUMEN USTUM, *alumbre quemado.*

Es el alumbre calcinado al fuego.

Olor ninguno. *Sabor* muy estíptico.

Virtud astringente, y muy débilmente cáustica.

Usos: para consumir las carnes fungosas de las úlceras de las heridas que sobrevienen al ombligo de los niños.

ARSENICUM ALBUM, *arsénico blanco.*

Es un semi-metal formado de la union del flogisto, y de una cal ácida de naturaleza particular.

Olor ninguno, á menos que no se queme, que entonces se percibe el de ajo. *Sabor* ninguno.

Virtud cáustica. Este es un veneno muy terrible aun aplicado exteriormente.

Usos: se encomienda la disolucion de arsénico blanco para el cancer (2); pero experiencias mas recientes han confirmado estos efectos prodigiosos.

(1) En tres semanas desaparecieron diez y ocho berrugas que tenia una muger en las manos, tocándolas con el aceite cáustico de alcanfor.

(2) Remedio aprobado para curar radicalmente el cáncer oculto, y manifiesto ó ulcerado. *Febure en Paris* 1775, y *Richters Ch. Bilb.* 3.

Fórmula.

℞ Agua de fuente. . . . . *una libra.*
Extracto de cicúta. . *una onza.*
Extracto de saturno. . *tres onzas.*
Láudano líquido . . . . . *una dracma.*
Arsénico blanco. . . . . *diez granos.*

Mézclase, y se aplica encima del cáncer por mañana y tarde.

ARSENICUM CITRINUM, *arsénico citrino ó amarillo.*

Es un arsénico preparado por la sublimacion con una parte de azufre y diez de arsénico blanco.

Olor ninguno, pero quemado se percibe el de ajo.

Sabor ninguno.

Virtud cáustica y anti-cancerosa.

Usos: para el cáncer. Se aplican pequeñas láminas de arsénico amarillo encima del cancer hasta que sea del todo consumido; pero el dolor de esta operacion es muy fuerte (1).

AURIPIGMENTUM, *Oropimente.*

Es el arsénico mineralizado con mucho azufre.

Olor ninguno. *Sabor* sulfúreo.

Virtud detersiva.

Usos: para las úlceras de mal carácter, las grietas de las manos, y como depilatorio.

La disolucion de oropimente, tal como el colirio de Lanfranc, es recomendado para las úlceras de naturaleza cancerosa de la garganta.

He visto buenos sucesos del ungüento digestivo mezclado con el oropimente en los casos de tiña, en las uñas, y grietas en manos y pies.

(1) Ronnow en las Memorias de Suecia ha exagerado mucho este remedio, y dice que curó veinte cánceres tanto en los labios como en los pechos.

LAPIS CAUSTICUS, *piedra cáustica.*

Es el álcali fijo sobremanera saturado de la materia cáustica de la cal.

Olor ninguno. *Sabor* cáustico y lixivial.

Virtud cáustica y escarótica: consume las partes animales sin tocar á los vegetales.

Usos: para abrir un absceso ó un bubon endurecido, ó para vaciar un idrocéle. Tambien se emplea en los casos de caries y de pólipo.

Diluido en mucha agua, y aplicado con un paño encima de los tumores gotosos de los pies, los resuelve.

SPIRITUS SALIS AMMONIACI CAUSTICUS, *espíritu cáustico de sal amoniaco.*

Es el álcali volátil impregnado de la materia cáustica de la cal.

Olor orinoso, muy penetrante.

Sabor en todo semejante.

Virtud cáustica.

Usos: para consumir el quiste ó bolsa de los tumores enquistados.

LIXIVIUM SAPONARIORUM, *legía de jaboneros.*

Es el álcali fijo vegetal impregnado de la materia cáustica de la cal y diluida en el agua.

Olor ninguno.

Sabor alcalino, rubefaciente y corrosivo.

Virtud cáustica.

Usos: para resolver los tumores terreos ó calcáreos de la gota, se usa de la misma forma que se emplea la disolucion de la piedra cáustica.

LIQUOR NITRI FIXI, *licor de nitro fijo.*

Es el álcali fijo vegetal sacado del nitro.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial.

Virtud cáustica.

Usos: para extirpar las berrugas, los clavos de los pies y las callosidades de las úlceras.

*

BUTIRUM ANTIMONII, *manteca de antimonio, ó muriate de antimonio fumante.*

Es el ácido de sal marina cargado de antimonio.

Olor de azafran. *Sabor* ácido y muy cáustico.

Virtud cáustica.

Usos: para destruir las callosidades de las úlceras. Para disipar el stafiloma ó inspisitud de la córnea se aplica como linimento encima de la córnea (1) con un pincelito, y luego se lava el parage con una inyeccion de leche caliente. Esta operacion se reitera todos los dias hasta su curacion.

VITRIOLUM CUPRI, *vitriolo azul.*

Vitriolum *cyprium*. Lin. Es una sal metálica compuesta de cobre y de ácido vitriólico.

Olor ninguno. *Sabor* metálico y acerbo.

Virtud corrosiva y estíptica.

Usos: se tocan con este vitriolo las excrescencias y los condilomas para consumirlos.

AERUGO, *el cardenillo.*

Aerugo seu *es viride*. Es una cal verde, medio salina, formada por la union del cobre y del ácido vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* nauseabundo y metálico.

Virtud corrosiva y detersiva.

Usos: *agua verde de Hartmann*. Se toman dos libras de vino blanco, cardenillo y alumbre, de cada uno *media onza*, miel *una onza*: se mezcla bien todo.

Es un excelente tópico para las úlceras malignas de la boca y garganta que tienen una apariencia lardácea, y para las partes gangrenadas.

Dícese que ha curado la tiña de la cabeza aplicando este ungüento. Se toma cardenillo *una dracma*, manteca de puerco *dos onzas*: mézclase bien.

El ungüento egipciaco se hace con cinco partes de

(1) Dice el autor que tres veces ha curado el stafiloma de la córnea en su hospital con la manteca de antimonio; que es verdad que la cornea volvió á su primer estado, pero que no se disipó su opacidad.

cardenillo bien molido, cuatro partes de miel, y siete de vinagre. Se pone á hervir á un fuego suave hasta la consistencia de ungüento. *Farmacop. Edimb.* Se recomienda este ungüento para las úlceras sórdidas.

LAPIS INFERNALIS, *piedra infernal.*

Es una sal metálica compuesta del ácido de nitro y de plata.

Olor ninguno. *Sabor* muy malo, cáustico y metálico.

Virtud cáustica. Disuelta en mucha agua, es corroborante y desecante *exteriormente.*

Usos: para extirpar las carnes fungosas, y las manchas ó señales de nacimiento (1).

La disolucion siguiente es un buen remedio corroborante en los casos de fistula lacrimal. Se echa un poco en los puntos lacrimales. Toma piedra infernal *media dracma*, agua *dos onzas*: mézclase bien, y despues se echará esta disolucion en ocho onzas de agua. Tambien se puede emplear para las úlceras fistulosas.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS, *mercurio sublimado corrosivo.*

Este es una sal metálica compuesta del ácido de sal marina y de mercurio.

Olor ninguno. *Sabor* metálico, muy acre, nauseabundo, y muy desagradable.

Virtud cáustica, propia para corroer poco á poco un fungo ó excrescencia muy dura y cancerosa.

Usos: esparcido en polvo encima de las úlceras fungosas, con facilidad es absorvido, y mata causando convulsiones y otros síntomas. Y asi vista su naturaleza es mas facilmente absorvido que el precipitado rojo, que es de una naturaleza calcárea. Tambien he visto un tubérculo fungoso y canceroso, y de una dureza cartilaginosa encima del esternon, que se curó con el polvo del sublimado corrosivo que en poco tiempo lo

(1) Dice Haen que Waserberg hizo desaparecer con la piedra infernal disuelta en el ácido nitroso, una mancha de nacimiento que tenia en la frente, y del tamaño de un dinero, á un hombre de cuarenta años.

consumió de manera que ni el precipitado rojo, ni la piedra infernal, ni otros cáusticos lo habian podido consumir.

MERCURIUS PRÆCIPITATUS RUBER, *mercurio precipitado rojo.*

Es una cal mercurial precipitada del ácido de nitro.

Olor y sabor ninguno.

Virtud cáustica, pero menos que el sublimado.

Usos: hecho polvos se esparce encima de las úlceras *sarcóticas*, mezclado con el *alumbre* quemado, y *el precipitado rojo.*

CANTHARIS, *las cantáridas.*

Meloe *vexicatorius*. Lin.

Olor y Sabor análogo al de la pez, muy desagradable.

Virtud irritante y rubefaciente: ellas hacen levantar la cutícula y causan una ulceracion. Siendo absorvidas por los vasos exteriores son resolutivas, causan dificultad de orinar, y aumentan la fuerza vital de los vasos.

Usos: se esparce el polvo encima de la mordedura de perro rabioso, y encima de las úlceras disepulóticas ó dificiles de cicatrizar.

La tintura de cantáridas resuelve los tumores blancos y reumáticos de las artículaciones, destruye los clavos de los pies, cura las lujaciones espontáneas que vienen de relajacion de ligamentos, y reanima los miembros paraliticados.

El ungüento de cantáridas sirve para excitar el flujo de una úlcera hecha por un vegigatorio, y para separar el saco ó bolsa en los casos de tumores enquistados.

Se emplea *el emplasto de cantáridas* á manera de torunda en las fistulas callosas, resuelve los tumores reumáticos y blancos de las articulaciones, los bubones venéreos y los escirros. Abre salida á los tumores edematosos y lácteos. Destruye los clavos de los pies, y cu-

ra los herpes. Aplicado encima del hueso *sacro* hace cesar la paralísis de la vegiga; sobre el pubis, la retencion de orina, y encima de los lomos la ischuria que proviene de una afeccion de los riñones. En los casos de paralísis se aplica encima del miembro paraliticado, y encima del cuello en los casos de angina: en los de oftalmia, de amaurosis y de odontalgia se fija en la nuca, ó en las sienes, ó detras de las orejas. Para la tiña retrocedida se aplica encima de la cabeza bien extendido.

La estranguria que se sigue muchas veces de la aplicacion de las cantáridas, se cura tomando una orchata alcanforada, y aplicando *el emplasto blanco alcanforado* encima de la llaga del vegigatorio.

GUMMI EUPHORBII, *goma de euforbio.*

Es una goma-resinosa que casi no tiene olor.

Sabor, desde luego parece que no tiene ninguno; pero bien pronto se siente en la lengua y garganta como punzadas de alfileres: sensacion que subsiste mucho tiempo.

Su naturaleza, la parte gomosa es casi igual á la parte resinosa, y por esto es disoluble en parte en el agua y en parte en el espíritu de vino.

Virtud acre, irritante, inflamatoria.

Usos de la tintura, en los casos de caries. Otros la encomiendan para la sarna de los caballos.

CALX VIVA, *cal viva.*

Lapis *calcareus ustus*. Es la piedra calcárea quemada.

Olor ninguno. *Sabor* de tierra, y cáustico.

Virtud cáustica y rodente.

Usos: dícese que la cal viva mezclada con miel á manera de emplasto, y aplicada encima de un dolor fijo de reumatismo, hace cesar el dolor.

Una mezcla de partes iguales de jabon negro y de cal viva, aplicada en forma de emplasto encima de una mancha de nacimiento, en doce horas hace una escara que cae en seguida de la supuracion, y la mancha desaparece.

Se hace con la cal viva y el oropimente una masa depilatoria para destruir los pelos ó cabellos en la parte que se aplica.

MEDICAMENTA CALIDA.

Remedios cálidos.

Son los que obran en virtud de su principio igneo, ó solamente del calor.

CALOR CARBONUM ARDENTIUM, *calor del carbon encendido.*

Se ha empezado de poco tiempo á esta parte á comunicar á una parte enferma como remedio, el calor que despide el carbon encendido.

Virtud, el carbon contiene la materia de su calor impregnado de aire fijo. *Resuelve* los humores detenidos, sea en el tumor, ó sea en los labios de una antigua úlcera. *Absorve* la humedad pútrida y superflua de una úlcera. Algunas veces excita una ligera inflamacion, á la cual se sigue una supuracion benigna, y se cura desecándola.

Usos: en los casos de úlceras antiguas, callosas, endurecidas, fungosas y cancerosas.

CALOR RADIORUM SOLARIUM, *calor de los rayos solares.*

Este es el fuego de una cierta porcion de rayos solares, aplicados encima de una parte enferma, por medio de un vidrio convexo ó un lente de vidrio.

Virtud desecante y resolutiva.

Usos: en los casos de úlceras y de cáncer en los labios (1).

(1) En las Memorias de la Sociedad Real de Medicina se hace mencion de un cáncer en el labio inferior curado por el fuego de los rayos solares a favor de un lente de vidrio; y muchas úlceras curadas por la ondulacion de los mismos rayos con un vidrio convexo.

SCINTILLA ELECTRICA, *centellas ó chispas eléctricas.*

Es el fuego eléctrico aplicado á cierta parte del cuerpo.

Olor de azufre, ó mas bien fosfórico. *Sabor* ácido.

Virtud, conmueve el *sistema* nervioso, vascular y muscular; pone en movimiento, y resuelve los humores detenidos; anima el pulso, provoca los menstruos, y aumenta la transpiracion.

Usos: para los tumores endurecidos, la odontalgia la amaurosis, la sordera, la paralísis, los sabañones, los tumores escrofulosos, la supuracion dificil, el edema, el reumatismo, los nudos de la gota, la caida del párpado superior, la afonía ó pérdida total de la voz, el anquilose ocasionado por la contraccion de una articulacion, ó por un tumor articular.

La electricidad puede ser dañosa si se hace experimentar ó muy fuerte ó muy á menudo, particularmente á los pletóricos, á los viejos, á los niños, á los febricitantes, ó á los que tienen ó padecen flujo de sangre.

MOXA, *la moxa.*

Es una torunda ó rollo cónico á manera de piña, hecho de la materia filamentosa (1) que se obtiene de la artemisa vulgar oriental. *Artemisa vulgaris orientalis.* Lin. Se aplica este rollo encima de la parte en donde se quiere experimentar la impresion del fuego, y se enciende con una luz.

Virtud, el calor de la moxa abrasa y penetra profundamente las partes blandas, volatiliza los humores detenidos, los resuelve, los expele, relaja desde luego las fibras y seguidamente las enjuga.

Usos: los tumores artríticos, gotosos y reumáticos crónicos se curan tambien con este método en el Japon.

(1) Segun Zwesinger (Teatro Botan. Alem.) es la parte fibrosa de las hojas de esta planta. Otros dicen que es la película externa de los tallos de la planta. Wedel, Doctor Aleman, ha pretendido que se podia sacar esta materia filamentosa de la artemisa de Europa. Los Griegos tambien conocian este método curativo. L.

Algunas veces las úlceras son dificiles de curar. La moxa tambien hace cesar un dolor dorsal ocasionado de una caida.

Dósis: tres moxas bastan para los sugetos endebles; se pueden aplicar hasta diez, y tambien veinte para los sugetos robustos.

CAUTERIUM, *el cauterio.*

Es la aplicacion de un hierro ardiendo encima de una parte del cuerpo.

Virtud, el primer grado inflama, el segundo deseca, el tercero hace gangrenar las partes, y el cuarto las reduce á carbon seco.

Usos: los antiguos usaban del hierro ardiendo para las caries, el exostose, la herida de una arteria, la odontalgia con caries, la fistula lacrimal, el esfacelo, el cáncer, el pólipo, las carnes fungosas, las berrugas, el callo de la fistula, la mordedura de perro rabioso ó de víbora, y para la *trichiasis* de los párpados (1).

Pero los modernos teniendo remedios mas seguros y menos dolorosos para curar la mayor parte de estos males, han abandonado en la práctica el hierro ardiendo. Á mas de que el hierro ardiendo no ha curado el cáncer, el esfacelo, ni ha libertado de la rabia quemando la mordedura. Y asi la Cirugía moderna ha renunciado (2) este uso. El cauterio actual aplicado encima del cráneo, ha causado una inflamacion mortal en el cerebro.

(1) Cuando las pestañas se encorvan hácia adentro del párpado. L.

(2) Se puede seguir mucho daño en muchos casos, y asi conviene abandonarlo del todo. L.

AEREA.

Substancias aeriformes.

AER FIXUS, *ayre fijo.*

Es un fluido aeriforme de una naturaleza ácida que sale de la greda cuando está en efervescencia con un principio ácido.

Olor ninguno. *Sabor* acídulo.

Virtud anti-séptica, desecante y fundente. Se aplica encima de la parte dañada por medio de un aparato hecho á manera de embudo, por cuya extremidad ó punta se dirige el vapor adonde uno quiere. Se obtiene este vapor echando la greda y el ácido vitriólico en una redoma ó vaso de vidrio.

Usos: para las úlceras pútridas, la angina gangrenosa, la ocena, la inflamacion de los pechos, la tiña de la cabeza; pero este remedio ha sido de poca utilidad para el cáncer de la cara y de otras partes (1).

AER INFLAMMABILIS, *aire inflamable.*

Es un fluido aeriforme que luego que se mezcla con el aire atmosférico, se inflama al contacto del fuego.

Olor muy fétido, pernicioso si este aire es producido por la disolucion de un metal en el ácido vitríolico.

Virtud resolutiva, anti-paralítica. La aplicacion se hace muy bien por medio de un baño de limaduras de hierro.

Usos: *véase* sobre este punto el *baño ó agua de limaduras de hierro.*

AER MURIATICUS, *aire muriático.*

Es un fluido aeriforme que se obtiene echando sal

(1) Segun las Memorias de la sociedad Real de medicina, se ha visto algun alivio en los casos de cánceres pútridos, donde la carne y los labios de las úlceras estaban pálidos y lívidos, y no fungosos. En los otros casos no ha producido buen efecto.

culinar ó marina en el ácido vitriólico concentrado.

Olor de azafran. *Sabor* ácido.

Virtud anti-séptica. El corrige los miasmas pútridos y pestilentes del aire; pero no el principio flogístico que puede estar esparcido en el aire; y asi el aire impregnado de este principio no seria corregido por este ácido.

TARTARUS CEREVISIAE, *la espuma de la cerveza.*

Es aquella espuma que se eleva á la superficie de la cerveza cuando está en fermentacion.

Olor acídulo. *Sabor* desabrido, y ligeramente ácido.

Virtud resolutiva y anti-séptica.

Usos: es un pronto remedio para la angina. Se mezcla la harina de centeno con la espuma, se hace una cataplasma y se aplica á la garganta. El aire que suministra la cerveza durante su fermentacion, parece ser resolutivo. Se puede experimentar esta espuma en otras inflamaciones, y en la gangrena seca. *Véase miel.*

DEPLENTIA SANGUINIS.

Modos de evacuar la sangre.

Se evacua la sangre por medio de la sangría.

Virtud, la sangría vacia los grandes y pequeños vasos, disminuye de esta manera la cantidad de sangre, la irritabilidad del corazon y de los vasos, y por consiguiente afloja la circulacion.

Usos: la sangría es indicada en todas las enfermedades de Cirugía que provienen de inflamacion, de plétora general, de congesion sanguínea en cualquiera parte, ó del demasiado movimiento en la circulacion de la sangre.

La sangría está contra-indicada cuándo la circulacion (1) es *muy débil*, en los casos de inflamacion no

(1) Este principio verdadero en sentido general, tiene sus excepciones. L.

flogística, sino biliosa-pútrida, y cuando se teme una grande supuracion.

La cantidad de sangre que se puede sacar por la sangría, se reduce en general á una libra; pero siempre es mas seguro arreglarse á la mas ó menos flogedad en la circulacion ó dureza en el pulso, y á la edad y fuerzas del enfermo.

ARTERIOTOMIA TEMPORALIS, *arteriotomia de la arteria temporal.*

Esta sangría vacia la sangre de las partes internas y externas de la cabeza, mucho mas eficazmente que la sangría de una vena.

Usos: en los casos de una gran oftalmia, de amaurosis sanguínea, de engurgitamiento sanguíneo en el cerebro, de resultas de una fuerte contusion ó conmocion. El temor de un aneurisma hace ordinariamente preferir la sangría de la vena de la frente á la arteriotomia temporal.

SCARIFICATIO CRUENTA, *escarificacion sangrienta.*

Esta operacion se practica con ventosas ó sin ellas en los casos de gangrena, de edema, de bordes callosos en las úlceras. La lanceta ó el bisturí son los instrumentos que se emplean para escarificar la parte, y de esta manera se saca la sangre que se tenga por conveniente.

HIRUDINUM APPLICATIO, *aplicacion de sanguijuelas.*

Se aplican las sanguijuelas sobre cualquier parte del cuerpo para que saquen la sangre del parage que se quiere descargar.

Usos: se aplican al ano para las hemorroides hinchadas ó suprimidas; en los casos de oftalmia y de amaurosis, ó de conmocion del cerebro se aplican á las sienes. Se emplean en lugar de sangría en los niños, y en los sugetos que estan tan gruesos que no se pueden sangrar sino con muchísima dificultad, á causa de la mucha gordura que encubre los vasos.

DEPLENTIA SERI.

Evacuantes de serosidad.

VEXICATORIUM, *vegigatorio.*

Todos saben que un vegigatorio hace evacuar una serosidad de cualquiera naturaleza, aplicándolo sobre las partes externas del cuerpo.

Virtud ó accion del emplasto: primero pone la cútis encarnada, despues hace levantar la epidermis á manera de vegiga, entonces se abren estas vegigas para dejar correr la serosidad purulenta, ó de cualquiera otra naturaleza.

La parte de cantaridas que ha sido absorvida, irrita el sistema de los nervios y de las venas, causa calentura y sed, y tambien algunas veces estrangurria.

Usos: se aplica encima de la mordedura de perro rabioso, y en los casos de úlceras inveteradas ó antiguas que se han cerrado, de exantemas retrocedidos, de tumores reumáticos, edematosos ó blancos de las articulaciones. *Véase cantáridas.*

FONTICULUS, *cauterio ó fuente.*

Es una úlcera hecha por el arte, por medio de una incision ó ustion en la cútis.

Virtud, el cauterio es una especie de desaguadero por el cual se evacua una serosidad purulenta y acrimoniosa de humores. A mas en esta parte se hace una revulsion de humores que impide ó disipa las congestiones.

Usos: en los casos de edema, de anasarca, de amaurosis y de cataratas incipientes, de oftalmias crónicas, de paralísis en las piernas, causada por entumescencia de las vértebras.

SETACEUM, *el sedal.*

Es una úlcera artificial que tiene dos aberturas ó salidas, hechas por medio de una aguja, con la cual se atraviesa un hilo ó vendolete.

Virtud: la fuerza para evacuar é irritar la úlcera es aqui mas enérgica que el cauterio, por la mayor extension de la úlcera, y mayor grado de irritacion; porque se renueva todos los dias.

Usos: en los casos de amaurosis, de oftalmia crónica, de *chimosis* (1) *de la albuginea*, de hidrocéle.

CORTEX THYMELEAE; *corteza de torbisco.*

Dafne *thymelea.* Lin. (La corteza).

Olor de la corteza ninguno. *Sabor* reciente, es casi ninguno á menos que no se tenga algun tiempo en la boca, entonces se percibe muy acre, inflama la garganta, su calor es muy fijo, aun lavándose la boca con agua fria (2). La corteza seca obra con mas suavidad.

Virtud: la corteza reciente ó seca macerada en el agua y aplicada encima de la cútis la despoja poco á poco de su epidermis, y atrae con abundancia la serosidad en el parage despojado.

Usos: en los casos de oftalmía y de otras enfermedades producidas por la retencion de una materia acrimoniosa, ó por mucha abundancia de serosidad, se emplea una pequeña porcion de esta corteza que se aplica encima de la cútis. Diré la manera de aplicarla (3) en mi *trado de Operaciones de cirugía.*

(1) Chimosis: es una palabra que significa una afeccion por la cual el blanco del ojo se eleva y forma como un borde al rededor de la córnea transparente, ó bien es segun los antiguos una inflamacion sarcótica del blanco del ojo. L.

(2) El aceite de linaza reciente calmaria mucho mas pronto este calor. L.

(3) Cualquiera sabe como se aplica este remedio, esto es, un pedacito como media peseta mas ó menos, puesta primero en maceracion en agua ó vinagre, se aplica en la nuca ó en el brazo &c. L.

MECANICA.

Remedios mecánicos.

GOSSYPIUM SEU BOMBAX, *algodon.*

Gossypium *herbaceum.*

Olor y sabor ninguno.

Virtud y usos: el algodon sirve para aplicar los tópicos, particularmente los que se emplean en los males de oidos y de dientes

LINTEUM CARPTUM, *hilas.*

Todos saben que las hilas son los hilos que se sacan de los pedacitos de lienzo viejo ó usado.

Virtud: la hila es absorvente, desecante, y ligeramente irritante por la frotacion de sus fibras. El lienzo raido ó raspado irrita mas que la hila.

Usos: para detener la hemorragia de las heridas de los pequeños vasos, para aplicar los remedios líquidos ó blandos. Ella resguarda de la impresion del aire, consolida las heridas recientes y simples con mucha mas seguridad que los ungüentos balsámicos que las irritan demasiado, y las hacen supurar. En estos casos se aplica cada veinte y cuatro horas (1) la hila mojada en agua fria. La hila deseca ó enjuga las úlceras si se humedecen con una disolucion acuosa de alumbre.

CHARTA PAPYRACEA, *papel.*

El papel es un producto artificial del cáñamo ó lino (2).

Usos: *el papel de estraza* mascado y hecho una bola ó pelotilla se emplea en la herida de una arteria para detener la sangre.

El papel blanco se emplea mojado en aguardiente frio, encima de las escoriaciones de las piernas, de

(1) Mejor seria mudar la hila dos veces en las veinte y quatro horas. L.

(2) O de algodon ú otras plantas. L.

resultas de una contusion. El papel blanco cortado á pedacitos y puesto en un vidrio bien tapado con espíritu de nitro ó agua fuerte, forma un cáustico eficaz para destruir los lobanillos y berrugas.

El papel azul que regularmente sirve para envolver azúcar, es bueno cubierto de greda y alcanfor para aplicar encima de la erisipela.

El papel que ha servido en las hojas ó panes de oro, sirve para reunir los bordes de la incision de una sangría.

SPONGIA MARINA, *esponja de mar.*

Spongia *officinalis.* Lin. La esponja es la habitacion en donde se alojan gusanos.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, absorve la humedad, y priva la absorcion de pus en una herida.

Usos: se corta la esponja á pedacitos muy menudos, y se aplican encima de las grandes heridas que supuran demasiado en verano, como en los casos de amputacion del pecho ó de la pierna. Por este medio se absorve la parte mas fluida del pus, y entonces queda mas espesa y no puede ser tan facilmente reabsorvida de la herida.

SPONGIA PRAEPARATA, *esponja preparada.*

Es la esponja impregnada de cera.

Virtud, despues de humedecida se hincha, y de esta manera obra tapando y dilatando.

Usos: para dilatar ó ensanchar los orificios de las heridas y úlceras si hay necesidad. Esta esponja aplicada encima de una arteria herida, es un remedio aun mas eficaz que el agárico para detener la sangre.

AGARICUS PRAEPARATUS, *agárico preparado.*

Es un hongo que se halla encima del tronco de los abedules ó alisos, de las encinas y de las hayas. El mejor es el que crece sobre estas últimas.

Preparacion: se quita la corteza ó la piel superior de estos hongos cuando estan secos. Se bate el paren-

quima, ó lo que queda, con un mazo hasta que queda muy blando y suave.

Virtud adherente y obturante. No hay ninguna cualidad astringente en este hongo (1), porque su infusion acuosa no se pone negra cuando se le echa caparrosa.

Usos: para detener la hemorragia de una arteria siempre que no esté considerablemente ofendida. Se aplica el agárico graduadamente, y se fija ó aprieta muy bien con una venda. Es menester tener mucho cuidado con que el agárico toque bien exactamente al vaso herido, y por esto desde luego nos servimos del torniquete para enjugar la herida; de manera que el agárico se pueda aplicar hasta en la misma abertura del vaso. En cima del primer pedazo se pone otro un poco mas largo, y asi otros graduadamente. Entonces se asegura todo con los vendages que todo profesor sabe, ó debe saber. Es preciso dejar que el agárico se desprenda por sí mismo, cuidando de que ningun movimiento ó frotamiento lo despegue ó separe antes de tiempo.

El agárico no sirve cuando una arteria grande está herida, y por esta razon es necesario recurrir á la ligadura en las heridas de vasos mayores (2).

LYCOPERDON BOVISTA, *cuesco ó pedo de lobo.*

Crepitus lupi ó licoperdon *bovista.* Lin.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: absorve la humedad, enjuga y cierra los vasos.

Usos: para las heridas de arterias pequeñas. Se emplea como el agárico preparado.

RESINA ELASTICA, *resina elástica.*

Esta resina ó goma es un zumo vegetal inspisado al sol despues de haber destilado por la incision que

(1) Lewis es tambien de este parecer en su *Dispen.* Pero las experiencias que trae el autor no hacen prueba. L.

(1) Richter *Observ. Chirurgicarum fasciculus*, dice que jamas pudo curar la herida de la arteria radial con el agárico, aunque lo aplicó por cuatro dias desde el instante de la herida, porque siempre al menor movimiento de la mano volvia la hemorragia

se ha hecho á la *hevea* árbol de la Guinea.

Olor ninguno. *Sabor* poco.

Su naturaleza: esta resina no es disoluble, ni en el agua, ni en el espíritu de vino el mas rectificado, ni en los álcalis, pero los aceites esenciales, como el aceite de trementina, el aceite animal de *Dippel*, y el éter vitriólico la disuelven.

Virtud: tiene una flexibilidad y elasticidad asombrosa. Se puede alargar muchísimo: despues de haber sido rasgada ó despedazada con violencia, si se acercan los bordes, se reunen y se aglutinan al instante (1).

En el dia nos servimos de ella para hacer algunos instrumentos de Cirugía; pues se hacen:

1º Sondas ó algálias sólidas y huecas, y candelillas, que á pesar de la gran sensibilidad de la uretra, se pueden dejar puestas (sin temor de que sean corroidas) mucho mas tiempo que los instrumentos hechos de metal: ademas estos últimos están sujetos á incomodar á los enfermos por su dureza, pesadez, tension, por la facilidad con que la orina ó el pus los atacan.

2º Largos arcos para asegurar las fracturas, pesarios para la caida del ano y de la vagina, y vendajes para las hernias (2).

3º Botines para las piernas hinchadas. Se pueden bañar lienzos con esta resina, y cubrir las úlceras en lugar de emplear lienzos encerados.

4º Los ingleses hacen de ella pequeñas geringas para echar lavativas á los niños, inyectar algunos líquidos en la uretra y sifones, ó mamaderas para sacar ó chupar la leche de los pechos cuando es menester.

(1) No obstante, si se pasa el dedo ó un cuerpo extraño por encima de los bordes de lo rasgado, los pedazos no se unen sino muy débilmente, y no llegan á aglutinarse jamas. L.

(2) Creo que el autor se engaña, porque con el calor esta resina se ablanda muchísimo, y no haria jamas un vendaje bastante seguro. Acaso lo dirá por haberlo leido ú oido, y no por haberlo practicado. L.

FIN DE LA PRIMERA PARTE.

*

SEGUNDA PARTE

DE LOS MEDICAMENTOS INTERNOS.

MATERIA

MEDICO-QUIRÚRGICA INTERNA

EN GENERAL.

La doctrina que enseña la virtud, el uso y la aplicacion de los medicamentos internos, destinados á curar las enfermedades externas, se llama *Farmacólogia Médico-Quirúrgica*, ó *Materia médica para curar las enfermedades de Cirugía*. Y asi todo medicamento interno es una sustancia que llevada al estómago restablece la salud de una parte enferma.

En consecuencia de sus virtudes particulares, los medicamentos internos se dividen segun el órden de las clases principales siguientes:

1º Los evacuantes.
2º Los que detienen las evacuaciones.
3º Los que mudan el estado actual de las partes sólidas.
4º Los que mudan el estado actual de los fluidos.
5º Los remedios llamados propiamente *específicos*.

EVACUANTIA, *evacuantes.*

EMETICA, *los eméticos.*

Estos son los medicamentos que hacen arrojar por la boca las materias contenidas en el estómago. *Concurren* á descargar á mas del vientre, el pecho y la cabeza.

Son indicados: 1º en las enfermedades que provienen de saburra biliosa del estómago, como en los

casos de erisipela, de angina, de oftalmia, de parótidas biliosas (1), de inflamacion biliosa de heridas ó de úlceras, de escirro, y de cáncer atrabiliario.

2º Para resolver los tumores aumentando la accion de los vasos linfáticos, como en los casos de edema, de hidarthrose (2), de escrófulas, de hidrocéle, de virus venéreo depositado en los testículos, y de tumores en las articulaciones.

3º Si es menester dar cierto *sacudimiento* al cuerpo, como en los casos de amaurosis, de catarata incipiente, de cuerpos extraños detenidos en el esófago ó en la traquea, de angina membranosa (3).

4º Si el estómago ha sido herido estando lleno de alimentos (4). Los vómitos ó eméticos mas seguros son la *hypecacuana*, *el tártaro estibiado ó emético*, *y el vitriolo blanco.*

ECCOPROTICA, *ecopróticos ó lenitivos.*

Estos son medicamentos que hacen evacuar con suavidad por abajo las inmundicias de las primeras vias.

Son indicados: 1º en las enfermedades que provienen de la saburra de las primeras vias, como tambien en los casos de inflamaciones biliosas.

2 En las enfermedades que provienen de la dureza

(1) Se puede tentar el resolver una parótida sintomática por medio de un vomitivo; pero si es crítica es menester hacerla supurar. Esta teoría del autor merece muchísima atencion, porque el caso puede ser mortal, si el depósito crítico se reabsorve interiormente, ó á lo menos resultará una nueva enfermedad mas peligrosa que la primera. L.

(2) El autor tomará acaso esta afeccion por un tumor seroso en las articulaciones, como Fabricio Hildano: porque esta palabra tiene diferentes acepciones.

(3) *Véase* sobre esta angina membranosa llamada *croup*, *en Underwood Enfermedades de los niños*. Se ha observado despues de las Memorias de Suecia que los vomitivos son dañósos durante el estado inflamatorio, ó cuando la membrana que se ha formado en la traquea aun está muy adherente; pero se puede administrar con seguridad cuando la inflamacion ha desaparecido, y la orina es puriforme. Esta enfermedad es poco conocida, aunque algunos dicen que la han observado L.

(4) Morand dice haber administrado dos veces el emético en este caso con feliz suceso, á fin de hacer contraer la herida despues de la evacuacion de los alimentos. L.

de las materias fecales, como en los casos de hernia estrangulada, y de hinchazon en las hemorroides.

Los mejores *ecopróticos* son las sales de Epson (sal de Inglaterra), de la Higuera, de Glauber, el cremor de tártaro, el tamarindo, la caña fistula, el maná, el ruibarbo, la leche de tierra (1), y el aceite de ricino ó palma cristi.

PURGANTIA, *purgantes.*

Estos son los medicamentos que hacen evacuar por abajo, y con mas actividad las inmundicias de las primeras vias, y los humores que van á los intestinos (2).

(1) Si hay ácidos en las primeras vias; pues de lo contrario esta tierra inerte hace mas daño que provecho. L.

(2) La accion de los purgantes es diametralmente opuesta á la de los vomitivos, porque estos producen un movimiento antiperistáltico en el estómago é intestinos; y los purgantes al contrario, aumentan el movimiento peristáltico de estas visceras, y á mas tienen la propiedad de fundir los humores, de exprimir los vasos exhalantes, y aumentar su accion.

Los antiguos distinguian estos medicamentos por la naturaleza de los humores que creian que cada uno de ellos era capaz de evacuar, y asi los distinguieron en *cholagogos* ó evacuantes de la bilis; en *melanogogos*, propios para hacer evacuar el humor negro ó melancolico; en *hidragogos*, destinados á evacuar las aguas; en *phlegmagogos*, que promovian la excreccion de la pituita; y en *panchimagogos*, que purgaban todos los humores. Esta distincion no está admitida en el dia; pues se ha visto que los diferentes purgantes evacuan todos los humores indistintamente, y que las diferentes materias que hacen evacuar, solo dependen del estado de las primeras vias, de su energía particular, y de la dósis que se administra.

La division de los purgantes admitida por los modernos, es mas bien fundada que la de los antiguos, esto es, por razon de su fuerza ó de su energía los distinguen en cuatro clases: primera *en linitivos ó escopróticos*: segunda *en purgantes minorativos*: tercera *en purgantes comunes ó catárticos*: cuarta *en purgantes violentos ó drásticos.*

Primera clase. *Lenitivos ó escopróticos*: estos no son mas que laxantes que diluyen y arrastran los humores contenidos en los intestinos; tales son los aceites dulces, caldos crasos, plantas emolientes, pasas, higos, ciruelas, y frutos azucarados; de todos estos medicamentos se pueden dar hasta la dosis de seis á ocho onzas.

Segunda clase. *Los purgantes minorativos*: estos tienen una accion y fuerza mas notable que los antecedentes, y obran por una irritacion suave, y en general los administramos desde media onza hasta dos, ó

Son indicados en los casos de enfermedades causadas por una saburra pituitosa, cuando las primeras vias no se limpian por los ecopróticos, ó cuando es menester llamar á los intestinos, y evacuar por cá-

tres. De este órden hay muy pocos medicamentos, con especialidad solo conocemos el maná, tamarindos, la casia ó caña fistula y su pulpa, el polipodio, cremor de tártaro, y la magnesia ó leche de tierra (*)

Tercera clase. *Purgantes comunes ó catárticos*: estos son mas irritantes, y excitan evacuaciones mas abundantes que los antecedentes. Estos se administran desde una dracma hasta media onza. Se miran como catárticos las sustancias siguientes: el tártaro vitriolado, la sal de Glaubero, la de Epsom, la sal catartica ó amarga de la higuera, la sal vegetal ó tártaro soluble, la sal policresta, *vulgo* de Seignete, el ruibarbo, las hojas de sen, y las aguas minerales purgantes.

Cuarta clase. *Purgantes drásticos*: estos son los mas acres y los mas violentos que producen una grande irritacion, y ocasionan muchas veces espasmos, retortijones de vientre, evacuaciones sanguíneas y supurgaciones cuando se dan en dósis mayores que lo regular y sin precaucion. En esta misma clase se hallan los hidragogos, que jamas se deben administrar sino á dosis de algunos granos.

No obstante hay algunos menos activos que otros; tales son la raiz de jalapa, el turbit, el mechoacan, los hermodátiles, algunas preparaciones antimoniales y mercuriales.

En cuanto á los mas violentos son comprendidos el vidrio ó hígado de antimonio, las raices de brionia, de iris de Florencia, de eléboro negro, de asaro, de artánita, la corteza media del sauco, las hojas de graciola, de euforbio y de tabaco. Los frutos, como el pepino amargo ó cohombro silvestre, la semillas de palma cristi ó higuera infernal, las bayas de laureola ó mezereo, de ramno catártico, los piñones de indias, la coloquíntida, el acíbar, la escamonea, y la goma guta ó gamba.

Se cree comunmente que los purgantes aumentan por una manera de irritacion la fuerza sistáltica de los intestinos, y que exprimen los vasos excretorios de estos órganos, y de las vísceras inmediatas, de manera que hacen salir el jugo gástrico é intestinal, la bílis y humor pancreático, y al mismo tiempo las materias excrementicias contenidas en las primeras vias. No obstante, la primera clase de estos remedios laxantes parece que produce sus efectos sin irritacion, relajando con suavidad el tono de las fibras intestinales. Por otra parte los drásticos tienen una accion muy fuerte en todo el sistema vascular abdominal, los cuales excitan las oscilaciones tan vivas, y se propagan tanto, que atraen una grande cantidad de humores y tambien de sangre. Por esta accion tan grande producen abundantes evacuaciones, y operan derivaciones y revulsiones muchas veces inútiles, y al mismo tiempo llevan su energía hasta enjugar ó secar los vasos y los órganos mas remotos.

(*) Algunos autores y con particularidad Dieneot, ponen entre los minorativos el ruibarbo, las flores de melocoton, las rosas pálidas, el agárico, las sales amargas, y sobre todo el acíbar. Este último es un drástico y los otros son purgantes catárticos.

mara los humores de ciertos tumores, como en los casos de tumores articulares (1) y otros.

Los mejores purgantes son el sen, la raiz de jalapa, la resina de jalapa, la resina de escamonea, la escamonea, el acíbar, la graciola, y la pulpa de coloquíntida.

DIAPHORETICA, *diaforéticos.*

Estos son los medicamentos que aumentan la transpiracion, y promueven el sudor.

Son indicados en las enfermedades causadas por la impureza de los humores, ó por la supresion de la transpiracion, como en los casos de tumores serosos, reumáticos, &c.

Los diaforéticos son el agua caliente, el vino caliente, el vinagre, el espíritu de Mindirero, las sales alcalinas volátiles, el alcanfor, el antimonio diaforético, el antimonio crudo, la infusion de flores de sauco, de amapola, de caléndula, y el aceite animal de Dippel.

Los purgantes tienen muchas propiedades reunidas en la de evacuar. Casi todos, exceptuando los ecopróticos, que son cálidos, estimulantes y tónicos, é igualmente son atenuantes é incisivos. Y así algunos, como los tamarindos, caña fistula, cremor de tártaro juntan la cualidad anti-pútrida á la virtud purgante. Otros son estomáticos, como el ruibarbo y las sales amargas: estos reunen una especie de astriccion, á la propiedad evacuante, como tambien los mirabolanos, el cremor de tártaro y los tamarindos. Otros funden y disuelven con energía los humores espesos y glerosos; tales son los antimoniales, los mercuriales, la jalapa, el agárico, el mechoacan. Otros excitan la evacuacion sanguínea, como la menstrual y hemorroidal: tal es el acíbar. Por último, hay otros que son verdaderos cáusticos, como es la goma (*) guta gamba, la goma de euforbio, que por lo general solamente se usa en lavativa; esta no nos hemos atrevido á ponerla entre los drásticos, porque no se emplea mas que en lo exterior, como en la caries &c. *Fourcroy l' Art. de connoitre et d' employer les medicamens.* L.

(*) La goma guta, con todo de lo que dice Fourcroy, si se administra con oportunidad es un poderoso hidragogo. Hechitettero y Lotiquio, y modernamente Werlhof y Lentin prefieren en la hidropesía anasarca y en la ascitis la goma guta á todos los drásticos, dada desde dos granos hasta veinte con azúcar, segun la edad y sexo. Quarin dice que esta goma solamente se debe usar en estos casos, cuando las vísceras estan sanas y no hay decaimiento ó debilidad de fuerzas. L.

(1) He visto desaparecer un tumor duro en la lengua por el efecto de un purgante fuerte.

DIURETICA, *diuréticos.*

Son los medicamentos que aumentan la secrecion de la orina en los riñones.

Son indicados en los casos de enfermedades causadas por las orinas suprimidas, ó que no corren lo bastante, de impuridades de humores, del pus de una úlcera reabsorvido en la sangre, de abundancia de serosidades, como en los casos de tumores hidrópicos, serosos, &c.

Los diuréticos son la scila ó cebolla albarrana, el ojimel scilítico, el *ojimel colchico* (1), el suero, el cremor de tártaro, el nitro, el tártaro tartarizado, la sal de tártaro, el zumo de milpies ó cochinillas, el cocimiento de peregil, la semilla de zanahoria, las bayas de enebro, la trementina, y el bálsamo de copaiba.

SIALAGOGA, *sialagogos ó salivantes.*

Estos son los que aumentan la secrecion de la saliva. *Se encomendaban* otras veces para curar los males venéreos y la rabia; pero la experiencia ha probado que se pueden curar los males venéreos sin la salivacion ó babeo, y que la rabia no cede al mercurio (2).

Se encomienda en el dia (3) la salivacion en el hidrocéfalo interno, y en la disuria crónica reumática.

Las sales mercuriales dadas á una fuerte dósis aumentan la salivacion: tales son el mercurio dulce, el sublimado corrosivo, el precipitado blanco, el precipitado rojo, el mercurio calcinado, el turbit mineral, y el mercurio gomoso.

EXPECTORANTIA, *expectorantes.*

Estos son los medicamentos que hacen salir el aire

(1) No aconsejaria á nadie usase del ojimel colchico, porque puede causar mucha turbacion y desórden en los sugetos muy sensibles. L.

(2) Esto es cierto si ya se perciben los primeros síntomas, como el miedo y horror al agua, y sobresaltos en los tendones. L.

(3) Esto no es exactamente verdadero. *Véase Underwood Enfermedades de los niños.* L.

del pulmon, y arrancar y escupir las materias contenidas en la traquea ó en los bronquios del pulmon.

Son indicados cuando es menester expectorar ó arrojar el muco, el pus, ó un cuerpo heterogéneo, como la membrana en la angina membranosa. Muchas veces la tos hace arrojar el pus en los casos de empiema, y echar la sangre derramada en la cavidad del pecho por la dilatacion ó abertura de una herida externa del mismo.

Los expectorantes son el ojimel escilítico, la goma amoniaco, el kermes mineral, el hisopo, y el vapor de oxicrato caliente.

EMENAGOGA, *emenagogos.*

Estos son los medicamentos que favorecen la secrecion de la sangre menstrual.

Estan indicados en los casos de tumores, de úlceras, y de otras enfermedades causadas por la supresion del menstruo.

Los emenagogos son la raiz de rubia ó granza de tintorero, las hojas de sabina, el acíbar, la pulsatilla, las limaduras de hierro, y el borax.

ARISTOLOCHICA SEU LOCHAGOGA. *Lochagogos.*

Estos son los medicamentos que favorecen la salida de los loquios y menstruos.

Estan indicados en todas las afecciones ó enfermedades extremas causadas por la supresion ó el poco flujo de los loquios. Todos estos medicamentos son los mismos emenagogos, y el cerefolio ó perifolio.

ECBOLICA SEU ABORTIVA, *ecbólicos ó abortivos.*

Son todas las sustancias capaces de hacer salir el feto de la matriz, ó todo cuerpo heterogéneo que está en ella contenido.

Estan indicados cuando el feto está muerto en la matriz y alli se pudre, ó cuando la placenta está detenida en ella.

Los emenagogos son todos ecbólicos.

HAEMORRHOIGOGA, *hemorroigogos.*

Estos son los *medicamentos que favorecen* ó promueven la salida de la sangre hemorroidal.

Estan indicados siempre que el flujo hemorroidal está detenido, suprimido, ó á punto de salir.

Estos medicamentos son el acibar, el borax, la asafétida, el álcali volátil, el vapor del agua caliente, y las sanguijuelas aplicadas al ano.

CARMINATIVA, *carminativos.*

Estos son los *medicamentos que hacen salir* por los eructos ó regueldos el aire encerrado en las primeras vias.

Estan indicados en las enfermedades causadas por el aire detenido en las primeras vias.

Estos medicamentos son el espíritu de enebro, de nitro dulficado, el de sal dulcificado, el *eleosaccharum* de cortezas de naranjas, las semillas (1) de anís, de comino, de hinojo silvestre ó aneto, de coriandro ó cilantro, las flores de manzanilla, y la asafétida.

GALACTOPHORA, *galactóforos.*

Estos son los *medicamentos que favorecen* la secrecion de la leche en las mugeres recien paridas.

Se hallan indicados cuando la leche falta, y en las enfermedades que de esto resultan. Estos medicamentos son el hinojo, el aneto, el perifolio, las flores de sauco, cerveza, la dieta húmeda, ó los *alimentos* fluidos.

APHRODISIACA, *afrodisiacos.*

Estos son los *medicamentos que aumentan* la secrecion del sémen en los testículos.

Se hallan indicados en las enfermedades que resultan

(1) Estas semillas no son carminativas sino por preocupacion Ellas causan mas ventosidades de las que se arrojan; porque interiormente se desenvuelve una grande cantidad de aire. Las flores de manzanilla puede ser, si se quieren, carminativas en lo que obran como tónicas. L.

del defecto del sémen. Los afrodisiacos (1) son la tintura de cantáridas, el almizcle, el ámbar y el ópio.

EVACUATIONEM SISTENTIA.

Medicamentos que detienen las evacuaciones.

1º Los *que detienen* el vómito.

Son indicados en los casos de vómitos, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad externa. Suponiendo ya limpias las primeras vias, estos medicamentos son el ópio, la yerbabuena, el torongil, y la sal de agenjos haciendo efervescencia esta con el zumo de limon.

2º Los *que detienen* el movimiento del vientre.

Son indicados en los casos de movimiento de vientre, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad de cirugía. Suponiendo las primeras vias limpias, estos medicamentos son el ópio, la raiz de betónica silvestre ó *arnica*, la yerba lisimaquia, y la nuez vómica.

3.º Los *que detienen* la salivacion.

Estan indicados en los casos de ptialismo, que es la causa ó el síntoma de una enfermedad de cirugía, ó síntoma del mercurio administrado. Despues de la administracion de los purgantes, estos medicamentos son el marrubio blanco, la salvia y el azufre (2).

4.º Los *que detienen* la mucha afluencia de leche.

Son indicados cuando la leche viene con demasiada abundancia á los pechos. Tales son el arcano duplicado (*sal de duobus*), la dulcamara, la yerbabuena, la salvia.

5º Los *que disminuyen* la secrecion del sémen en los testículos.

Estan indicados en los casos de priapismo, y de inflamacion en las partes genitales. Tales son la dieta

(1) Los verdaderos afrodisiacos son el egercicio, el espíritu de animo alegre, y un buen alimento. L.

(2) El azufre mejor que ninguno: he experimentado muchas veces felices sucesos. L.

vegetal, el nitro, las frutas del año, y el zumo de limon.

6º Los *que detienen* toda hemorragia.

Estan indicados en todos los casos de hemorragia, que es ó bien la causa ó el síntoma de una enfermedad externa. Tales son el nitro, el agua fria, la emulsion de semillas lacticinosas, la quina, el espíritu de vitriolo, y zumo de limon.

7.° *Los emolientes*, ó los que laxan las fibras del cuerpo.

Son indicados en las enfermedades que provienen de tension ó inflexibilidad, espasmo, ó de demasiada fuerza en las fibras. Tales son el agua tibia, el cocimiento de malvavisco, de malva, de semilla de lino, el aceite de almendras dulces, la leche.

8.° *Los astringentes*, ó los que aprietan ó comprimen las fibras sin estímulo.

Estan indicados en las enfermedades que provienen del relajamiento de las fibras, como en los casos de hernias, de caida de la vagina, del ano &c. y de inflamacion crónica. Tales son la raiz de bistorta, de tormentila, el catecu (tiera japónica), el vitriolo de Marte (caparrosa), el alumbre.

9.° *Los corroborantes*, ó los que constriñen la fibra por su estímulo amargo ó aromático.

Son indicados en las enfermedades que provienen de la inercia de los nervios, y de la atonía de las fibras. Tales son la quina, el hierro, la yerbabuena, el torongil, el espíritu de vino, la raiz de genciana.

10. *Los cardiacos* ó estimulantes, son los que por su estímulo aumentan la energía del corazon y de los vasos.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de languidez del corazon y de los vasos, ó de la inercia de los nervios y de las fibras. Tales son el vino, el espíritu de vino, el éter vitriólico, el de vinagre, el aceite ó espíritu de canela, de clavo, la sal volátil de asta de ciervo, la tintura de cantáridas.

11. *Sedativos*, ó los que calman y disminuyen el movimiento de la sangre.

Estan indicados en las enfermedades que provienen del exceso de la fuerza vital, ó de una calentura violenta. Tales son el espíritu de vitriolo, el aire fijo, el aire frio, el agua fria, las emulsiones, el nitro, las frutas del año.

12. *Los anti-espasmódicos*, ó los que hacen cesar los espasmos y las convulsiones.

Son indicados en las enfermedades cuya causa ó síntoma es un espasmo. Y asi se administra el ópio con el aceite antes ó despues de las grandes operaciones. Convienen en los casos de tétanos de resultas de una herida, y en la hernia estrangulada acompañada de espasmos. Tales son el ópio, el extracto de beleño, las flores de zinc, la asafétida, el alcanfor, el almizcle, la valeriana, el castoreo, el mercurio.

13. *Los anti-paralíticos*, ó los que curan la paralísis.

Estan indicados en las enfermedades cuya causa ó síntoma es la relajacion ó flojedad de las fibras musculares. Tales son las flores de *arnica*, el maro verdadero, la tintura de cantáridas.

14. *Los anodinos*, ó los que apaciguan el dolor.

Son indicados en todas las enfermedades cuya causa ó síntoma es un gran dolor. Tal es son el ópio. el extracto de beleño, de cicuta.

15. *Los soporíferos*, ó los que hacen dormir.

Son indicados en las enfermedades cuyo síntoma es la privacion del sueño. Tales el ópio &c.

16. *Los estomáticos*, ó los que fortifican el estómago.

Son indicados en las enfermedades cuya causa ó sintoma es la debilidad del estómago ó malas digestiones. En efecto, una mala digestion ó la debilidad de estómago es algunas veces la causa de la odontalgia, de oftalmía crónica, de la imposibilidad de curar las heridas, y el síntoma de las hernias.

Los estomáticos son, la raiz de genciana, la centaura menor, el extracto de hiel de buey, la corteza de naranja, la yerbabuena, el jengibre, el vino ca-

libeado (ó acerado), la tintura de Marte, el vino, el elixir vitriólico, el espíritu anodino mineral. (1).

17. *Los vulnerarios* son los que favorecen la curacion de las heridas.

En los sugetos sanos las soluciones de continuidad por lo regular se curan espontáneamente, y por esto no tienen necesidad de vulnerarios internos; pero en los sugetos caquécticos, las heridas se curan con mucha dificultad, á menos que no se empleen los vulnerarios internos.

Estan indicados en todos los casos de herida y úlcera dificiles de curar. Tales son la quina, la miel, la agrimonía, la verónica, la betónica, la sanícula, la salvia, la escolopendria, la alquimilla, la arnica, la anserina ó plateada, el perifolio, la fumaria, y las aguas minerales sulfureas mezcladas con leche.

ALTERANTIA PARTIUM FLUIDARUM.

Alterantes de las partes fluidas.

Estos son los medicamentos que obran en muchísima parte sobre los fluidos del cuerpo.

DILUENTIA, *diluentes.*

Son los que diluyen los humores de nuestro cuerpo.

Estan indicados en las enfermedades cuya causa es la espesitud de los humores. Los diluentes son el agua natural pura, algunas aguas minerales, las aguas acídulas, el suero, el cocimiento de avena, de cebada, la raiz de bardana, la cerveza floja.

SOLVENTIA, *atenuantes ó fundentes.*

Son los que dividen y atenuan los humores crasos ó espesos.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la espesura de los humores, como los tumores duros. Los atenuantes ó fundentes son el jabon

(1) Sola la manzanilla vale mas que todos estos remedios. L.

de Alicante, los mercuriales, las preparaciones de antimonio, la tintura antimonial de Teden, la sal de Glaubero, la sal *de duobus*, el tártaro tartarizado, el tártaro soluble, la tierra foliada de tártaro, el nitro, la sal de tártaro, el borax, la raiz de achicoria, de diente de leon, de grama, la gatuña ó detienebuey, la fumaria, el senecio ó yerbacana, el sonoco ó cerrájas, y el extracto de cicuta.

DIGESTIVA, *los digestivos.*

Son los que digieren liquidando y haciendo correr las crudezas vizcosas de las primeras vias.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la saburra tenaz de las primeras vias. Los digestivos son la sal *de duobus* ó arcano duplicado, la sal amoniaco, el tártaro tartarizado, el tártaro soluble, la sal de Glaubero, el tártaro vitriolado, el ojimel simple, y la raiz de aro.

INSPISSANTIA, *los incrasantes.*

Son los que dan mas espisitud á los humores.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la grande atenuacion de los humores, como en las hemorragias de resultas de la disolucion de la sangre. Los incrasantes son el espíritu de vitriolo, el espíritu de vino muy rectificado, el mucílago de goma arábiga, el cocimiento de arroz, y de raiz del sinfito ó consuelda mayor. Tambien se pueden poner bajo esta clase todos aquellos que envuelven y embotan la acrimonía de los humores.

Estan indicados cuando se percibe mas ó menos esta acrimonía. Tales son el cocimiento de cebada, de arroz, de avena, de la raiz de malvavisco, de semilla de lino, de cañamones, de hojas de malva, de raiz de *salep* (1), del grano de *sagu* (2) (especie fariná-

(1) *Salep*, (orchis morio de Lin.), es una raiz harinosa ó mas bien gomosa de una especie de *Satirion* cuya sustancia es enteramente soluble en el agua y licores acuosos, sin olor ni sabor como las gomas y mucílagos.

cea como la sémola), el mucílago de goma arábiga, el aceite de almendras dulces, la manteca, la leche, la emulsion ú orchata de almendras.

REFRIGERANTIA, *los refrigerantes ó refrescantes.*

Son los que producen cierta frescura en el cuerpo humano.

Estan indicados en las enfermedades que provie-

Los turcos hacen mucho uso del *Salep* como alimento en perfecta salud; es muy bueno para los convalecientes de enfermedades agudas, y aun en las del pecho; suaviza la acrimonía de la linfa; es útil en la tísis, y despues de las disenterias biliosas.

Esta sustancia nos viene de Persia, siendo asi que la podemos tener en abundancia, porque nuestras praderas, colonias y bosques abundan de *Satiriones*, y no necesitamos del Salep de Persia.

Para convertir en Salep las raices bulbosas de los *Satiriones* es menester cogerlos antes de echar flor, extenderlas sobre platos grandes de hoja de lata, y poner estos en un horno caldeado hasta el grado necesario para cocer el pan. Se dejan alli ocho ó diez minutos, y durante este tiempo pierden su blancura y adquieren una transparencia igual á la de una asta. La sacan entonces del horno para ponerlas á secar y endurecer, á fin de conservarlas.

Cuando se quiere usar de ellas basta reducir á polvo la cantidad que se quiera, lo que puede hacerse con la mayor facilidad. La rocian despues poco á poco con agua, en la que se deslié muy fácilmente el polvo, y se extiende esta disolucion en leche, caldo &c., en forma de nata delgada: se usa en Oriente con el nombre de *Salep*, y la tienen por muy especial para corroborar las fuerzas, y para la disenteria, y frosidiaca.

(2) *Sagu* ó Zagu, es una sustancia harinosa, blanquecina, en granos en figura de mijo, que se saca del meollo de una especie de palma de Indias, llamado alli *Sagu*. Parmentier tiene probado en sus varias obras sobre las batatas, que el Sagu no era otra cosa que un verdadero almidon, y que el que se saca de las batatas podia sustituirse completamente en vez del Sagu de Indias. Se puede aun dar al Sagu de batatas el color rojito, que tiene el que nos traen de Indias, dándole al tiempo de la preparacion mayor grado de calor.

En queriendo hacer uso del Sagu de Indias, ó de las batatas, se pone una cucharada de él en una cazuela para desleirlo poco á poco en una libra de agua caliente ó de leche, se pone la cazuela sobre una lumbre lenta, y se menea continuamente como cosa de media hora, se le puede agregar azúcar y hace mejor efecto, canela, cáscara de limon, flores de naranjo &c. Se puede preparar tambien el Sagu de la palma de Indias ó de las batatas con caldo de ternera, de pollo &c., del mismo modo que se cuece el arroz, remedio eficaz, segun nos dicen, es el Sagu, para las enfermedades de pecho.

nen de un demasiado calor en el cuerpo. Los refrigerantes actuales son la bebida de agua fria ó helada, el nitro, el zumo de limon, y las frutas del tiempo.

CALEFACIENTIA, *los calefacientes.*

Son los que producen mucho mas grado de calor en nuestro cuerpo.

Estan indicados en las enfermedades cuya causa es un frio actual ó morvífico. Los calefacientes internos son las bebidas aromáticas, el café, el vino, el espíritu de vino, los aceites etéreos ó esenciales.

NUTRIENTIA, *Los nutritivos.*

Son los que procuran al cuerpo una nueva sustancia nutritiva.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la perdida de algun humor sustancial, como de hemorragias y de supuraciones excesivas &c. Se dividen en nutritivos *animales y vegetales*. Los animales son la gelatina de asta de ciervo, los huevos frescos blandos ó pasados por agua, la carne de ternera, de vaca tierna, de gallina, y los caldos de carnes tiernas. Los vegetales son el arroz, el grano de *sagu*, la cebada, la panatela, la leche, las frutas del tiempo, y las legumbres tiernas.

HAEMATOPOIETICA, *los sanguificantes.*

Son los que favorecen y aumentan la sanguificacion.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de una sangre muy empobrecida, pálida, caquéctica. Estos son los estomáticos y los marciales (1).

(1) Creo que esta asercion respecto á los marciales es muy expuesta. Aunque hay en la sangre ciertas partículas que atrae el imán, ¿acaso es muy seguro que son ferruginosas? ¿Se han revificado? ¿No atrae

DEPURANTIA SANGUINIS, *depurantes de la sangre.*

Son los que purifican los humores de los principios acrimoniosos, ó de toda otra materia cruda y heterogénea.

Son indicados en las enfermedades que provienen de la acritud de los humores. Tales son los tallos ó ramas de la *dulcamara*, la raiz de bardana, de china, de zarzaparrilla, el palo de guayaco ó santo, el palo de enebro, la fumaria y el antimonio.

Los depurativos específicos son todos los que convienen en cualquiera especie de acrimonía particular, como luego diremos.

ESPECIFICA. *ESPECIFICOS.*

Son todos los que con particularidad destruyen tal ó tal acrimonía.

ANTIACIDA, *anti-ácidos.*

Son los que corrigen la acrimonía ácida.

Son indicados en las enfermedades que provienen de una saburra, ó de una caquesia ácida, tales son:

1.° *Los absorventes*; á saber, las piedras ú ojos de cangrejos, los polvos preparados de las conchas ó *testáceos*, y la magnesia blanca (leche de tierra).

2.° *Los alcalinos*; á saber, la sal de tártaro, la sal de sosa purificada.

3.° *Los amargos*; á saber, la raiz de sanamunda ó benedicta, el leño de *cassia* (1), y la hiel de los animales.

ANTISEPTICA, *anti-sépticos ó anti-pútridos.*

Son los que se oponen á la putridez de los humores.

el imán mas que al hierro? No admitimos teoría sin principios, pues si los marciales son sanguificantes, no es mas que por un efecto remoto en consecuencia de su virtud tónica. L.

(1) Habrá como cosa de diez y ocho á veinte años que se ha introducido como medicina esta madera amarga de Surinam, como tónica para el estómago, calenturas intermitentes, anti-pútrida, y en las afecciones artríticas é hipocondriacas. L.

*

Son indicados en los casos de putridez en los humores y en los sólidos, como la gangrena, y las úlceras pútridas: tales son.

1.° *Los ácidos*, como el vinagre, el zumo de limon, y el espíritu de vitriolo.

2.° *Los espirituosos*, como el espíritu de vino, y el vino.

3.° *Los amargos*, como la quina &c.

4.° *Los aromáticos*, como la raiz de genciana, y el alcanfor.

5.° *Los balsámicos*, como la mirra &c.

SEPTICA, *los sépticos ó putrefacientes.*

Son los que aumentan la putridez de los humores.

Son indicados en los casos de tumores endurecidos que es menester resolver por un principio de putrefaccion, como en las escrófulas (1).

Los putrefacientes son las piedras ú ojos de cangrejos, la sal culinar, y la agua del mar.

ANTIBILIOSA, *anti-biliosos.*

Son los que corrigen la acritud de la bílis.

Son indicados en las enfermedades que provienen de la acrimonía de la bílis, como la erisipela y los herpes: tales son el cremor de tártaro, la pulpa de tamarindos, el vinagre, la acedera, la aleluya ó acederilla, la raiz de colombo (2), de arnica, el alcanfor, el rob de sauco.

ANTIPITUITOSA, *anti-pituitosos.*

Son los que liquidan ó atenuan la pituita, y la corrigen.

Son indicados en las enfermedades que provienen

(1) El autor dice *escrófulas ó estrumas*: distincion tomada localmente, y no de la naturaleza de la enfermedad. L.

(2) Colombo es una ciudad de la Isla de Ceylan, de donde nos ha venido esta raiz. Ha poco tiempo que nos sirve de medicina como antiséptica y corroborante para la cólera-morbus, la disenteria. &c. (véase Colombo L.)

de la pituita. Tales son la sal amoniaco, y las flores de *arnica*.

ANTIRANCIDA, *anti-rancios.*

Son los que impiden que el aceite y las materias crasas se enrancien.

Son indicados en las enfermedades que provienen de humores rancios en las primeras ó segundas vias. Tales son el azúcar, el azafran de Marte, la leche de tierra, el cremor de tártaro, y el aire fijo.

ANTIPHLOGISTICA, *anti-flogísticos.*

Son los que sujetan ó doman la inflamacion.

Son indicados en toda verdadera enfermedad inflamatoria; pero en una inflamacion que tiene por causa la saburra, es menester administrar los vomitivos y purgantes (1). Los anti-flogísticos son el nitro, la sal amoniaco, una emulsion de las semillas emulsivas, un cocimiento de cebada, de avena, de escorzonera, de grama, de alcanfor, el ojimiel simple, la miel, el azúcar, una bebida acuosa emoliente, el zumo de limon.

ANTIERISIPELACEA, *anti-erisipelatosos.*

Son los que sujetan ó doman la acrimonía erisipelatosa.

Son indicados en todos los casos de erisipela. Tales son la pulpa de tamarindos, el cremor de tártaro, las flores de sauco, las bellotas, la semilla de bardana mayor y menor, y la áquila alba (mercurio dulce).

ANTIULCEROSA, *anti-ulcerosos.*

Son los que corrigen la naturaleza de ciertas úlceras de muy mal carácter ó dificil curacion.

Son indicados en los casos de úlceras antiguas de las piernas y de otras partes (2). Tales son la quina, el nitro, el tártaro tartarizado, la cicuta, la bellado-

(1) No obstante se deben usar con reserva y no indistintamente en todo período. L.

(2) Véase el Tratado de úlceras de Vell.

na, el mercurio sublimado, el mercurio dulce, el mercurio gomoso, la semilla de felandrio acuático (1).

ANTIVENEREA, *anti-venéreos.*

Son los que destruyen los miasmas venéreos.

Son indicados en las enfermedades venéreas: Tales son.

1º Los mercuriales; á saber, el mercurio sublimado corrosivo, el mercurio dulce, el mercurio gomoso, el precipitado blanco, el mercurio calcinado.

2.º Los vegetales; á saber, la raiz de zarzaparrilla, la raiz de bardana, de china, el palo santo, el sasafras y el ópio.

3.º La raiz de lobelia sifilítica (2).

ANTISCORBUTICA, *anti-escorbúticos.*

Son los que corrigen la acrimonía escorbútica.

Son indicados en las enfermedades que provienen del escorbuto, como son las úlceras escorbúticas.

Los anti-escorbúticos son la coclearia, los berros, la becabunga, la fumaria, el cálamo aromático ó *acorus verus*, la escarola, el rábano, el rábano silvestre, la col acídula (3), la zanahoria, la yerba alquemila vulgar ó pie de leon, los guisantes verdes (4) comidos crudos, la cebolla, la naranja, el limon, la cebada mondada, la leche dulce y su nata, la dulcamara, los tallos ó pimpollo del pino, el azúcar, la acedera, y la aleluya ó acederilla.

ANTISCABIOSA, *anti-escabiosos.*

Son los que destruyen el virus escabioso ó psórico.

Son indicados en las afecciones sarnosas. Tales son las flores de azufre, el etíope mineral, el mer-

(1) Phellandrium acuaticum de Linneo.

(2) Es planta espontánea de Virginia. L.

(3) Nosotros llamamos berza ó col verde. L.

(4) Se lee en el Diario de Física del año de 1781, que la zanahoria, el rábano, la cebolla y los guisantes verdes comidos crudos fueron aun mas anti-escorbúticos que la berza cruda.

curio sublimado, particularmente para los (1) herpes y la tiña; la enula campana, el eléboro blanco, la cicuta, la corteza interior del olmo, y las raices nudosas de la dulcamara para la sarna, la trinitaria para las costras lacteas, y la jara ó ládano para la lepra.

ANTISCROPHULOSA, *anti-escrofulosos.*

Son los que corrigen el vicio escrofuloso.

Son indicados en las enfermedades escrofulosas. Tales son el mercurio gomoso, el mercurio dulce, el sublimado; el etíope mineral, el etíope antimonial, la cicuta, la digital ó dedalera, la corteza peruviana, el agua del mar, la sal marina, la sal de tártaro, la tintura de antimonio de Teden, la esponja quemada, y el jabon de Venecia.

ANTICANCEROSA, *anti-cancerosos.*

Son los que corrigen, como se dice, el virus canceroso.

Son indicados en todas las enfermedades causadas por este virus. Tales son la cicuta, la belladona, la tintura de antimonio de Teden, de arsénico (2) y la digital ó dedalera.

ANTICARIOSA, *anti-cariosos.*

Son los que corrigen y destruyen la caries, y favorecen la exfoliacion. Tales son la asafétida, el cálamo aromático, la sabina, la cicuta, el agua de cal, la semilla de la cicutaria ó mirhis (3), la quina, el palo santo, el sasafras, la áquila alba, la rubia de tintoreros, los antimoniales, la belladona, el agua del mar, los vomitivos muchas veces reiterados.

(1) Muy poco aprovecha. L.

(2) No sé como el autor se atreve á hacer mencion del arsénico como un remedio interno para el cancer. Spielmann proscribió con razon, y desterró de la medicina uno y otro arsénico. (véase arsénico). L.

(3) Fhelandrium acuaticum de Lin. *Véase anti-ulcerosos.*

ANTICALCULOSA SEU LITHONTRIPTICA, *litontríticos.*

Son los que disuelven, como se dice, la piedra en la vegiga.

Son indicados en los casos de cálculos ó piedras en los riñones ó en la vegiga. Se miran como tales el agua de cal, el jabon de Alicante, la gayuba (1), la raiz de gatuñas ó detiene-buey, la legía de jaboneros, y la sal de sosa.

ANTIVARIOLOSA, *anti-variolosos.*

Son los que, segun se dice, corrigen el miasma varioloso.

Estan indicados en los casos de viruelas. Tales son el mercurio dulce (2) y los antimoniales.

ANTIRHEUMATICA, *anti-reumáticos.*

Son los que corrigen la acrimonía reumática.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de esta acrimonía. Tales son el extracto de acónito (3), los antimoniales, y la matricaria.

ANTARTHRITICA, *anti-artríticos.*

Son los que corrigen la acrimonía artrítica.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la acrimonía artrítica, como son los tumores y las úlceras artríticas. Estos específicos son el extracto de acónito, el antimonio, la goma de guayaco, la raiz de genciana y la centaura.

ANTHELMINTHICA, *anti-verminosos ó vermífugos.*

Son los que matan las lombrices, y las arrojan de las primeras vias.

(1) No lo creo respecto á la uva ursi ò gayuba. Y nadie se debe fiar de los demas litontrípticos como remedio seguro. L.

(2) El cinabrio en pequeña dósis es muy bueno en estos casos. L.

(3) Algunos proscriben este remedio; pero bien usado y con cuidado se ven diariamente sus buenos efectos en estas y otras enfermedades. L.

Estan indicados en las enfermedades que provienen de la saburra verminosa de las primeras vias.

Estos específicos son la caparrosa, las limaduras de estaño (1), el etíope mineral, la sal amoniaco, la raiz del elecho macho, de valeriana, la quina, la coralina, el ojimiel scilítico, la asafétida, el alcanfor, el aceite de ricino, ó palma cristi, el de nueces, el ajo, la cebolla, la zanahoria cruda, el ápio silvestre, el extracto de hiel de buey, el espíritu de vitriolo, el agua muy fria, el agua de cal, el agua acídula, el acíbar, la coralina de Malta, de Córcega y de Mallorca, la jalapa, la ipecacuana, el eléboro fétido, la espigelia de Mariland (2), los polvos contra las lombrices ó santónicos, y el mercurio.

ANTIFEBRILIA, *anti-febriles.*

Son los que corrigen la materia de las calenturas intermitentes.

Estan indicados en las enfermedades que resultan de estas calenturas, como en los casos de edemas, ó de otros tumores que vienen á continuacion de estas calenturas.

Estos específicos son (3) la quina, la manzanilla, el extracto de acónito (4), las flores de árnica, y la raiz de cariofilata ó benedicta.

ANTIDOTA, *antídotos.*

Son los que preservan de los efectos del veneno.

(1) Convendria que estas limaduras estuviesen proscriptas; porque el estaño del comercio contiene mucho plomo. L.

(2) Esta planta, cuyo verdadero nombre es *arapabaca*, es tambien recomendada por Adansom como específica contra las lombrices. *Familles de Plant. t. 2. p. 223.* No ha mucho tiempo que se ha introducido como medicina.

(3) Me parece que el autor no hace bastante distincion en su teoría de los remedios que hacen cesar la calentura, y de los que son propios para curar los efectos de las calenturas; porque muchas veces estos efectos son mucho mas dificiles de curar que la misma calentura, y algunas veces son incurables. L.

(4) Ya dije en otra parte que este remedio exigia mucha reserva, y muchas luces para usarlo. L.

Estan indicados en las enfermedades ocasionadas por el veneno de los animales, ó por las plantas venenosas, ó por los minerales deletéreos (venenosos) (1).

ANTIRACHITICA, *anti-raquíticos.*

Son los que corrigen el virus raquítico.

Estan indicados en las enfermedades causadas por este virus, como tambien en los casos de tumores, de úlceras, y de gibosidad raquítica.

Estos específicos son la sal de tártaro, de sosa, la rubia de tintoreros, las conchas de ostras, ó madre de perlas.

ANTIHYDROPHOBICA SEU ANTILYSSA, *anti-hidrofóbicos ó anti-lísicos.*

Son los que doman el virus de un animal rabioso, y precaven de rabia ó hidrofóbia.

Tales son la raiz de belladona, el mercurio gomoso, la tintura de cantáridas, la nuez vómica, el escarabajo del mes de mayo (*Meloe proscarabeus* Linnei) (2).

(1) Véanse sus antídotos en la Toxicologia de Plenck.

(2) Los mayores de todos son negros, untuosos y blanduchos, tienen un dedo de grueso, y de largo pulgada y media. En España se llaman carralejas. Se toman algunos escarabajos aceitosos: se ponen en infusion cubiertos de miel por algunos dias: despues se toman veinte y cuatro de estos escarabajos, y se ponen encima de un colador, y se muelen lo mas menudo que se pueda: entonces se añaden *dos onzas* de triaca, *dos dracmas* de palo de ébano hecho polvos, *una dracma* de raiz de serpentaria de Virginia pulverizada, *una dracma* de limaduras de plomo, *veinte granos* de la excrescencia que sale sobre el fresno, un poco de miel de la que sirvió para la infusion de los insectos, si no hubiese á mano triaca, podrá substituir la miel de sauco: se cuidará que la masa tenga la consistencia de un electuario: y si esta se espesa demasiado, se le añade la porcion de miel que se necesite, á fin de que siempre quede en esta consistencia; la composicion se hecha en una vasija de vidrio ó de barro bien tapada, y se guarda en un sitio templado. La dósis de este remedio es para los adultos desde treinta granos hasta dos dracmas, disminuyendo la cantidad á proporcion de la edad. Luego que la persona haya sido mordida por animal rabioso, y empieza á usar este remedio, no puede tomar en el espacio de veinte y cuatro horas cosa alguna, ni puede beber durante la primera dósis, cuidando de no exponerse al aire, y procurando

MATERIA

MÉDICO-QUIRÚRGICA PARTICULAR.

AMILACEA. *LOS AMILACEOS.*

AVENA, *la avena.*

Avena *sativa.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud, el cocimiento de avena es diluente, emoliente, refrigerante, y por su dulce mucílago envuelve las materias morvíficas.

Usos: en las calenturas inflamatorias que acompañan las fracturas, y en los tumores inflamatorios se administra por bebida ordinaria con un poco de nitro.

Dósis, avena mondada *dos onzas en cuatro ó seis libras* de agua: se cuece, y despues se cuela.

HORDEUM, *la cebada.*

Hordeum *distichum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

ayudar la transpiracion en un cuarto templado, y usando de una infusion teiforme. Las heridas se untarán con aceite caliente de los mismos insectos, lavándolas primero con vinagre y un poco de sal; y si solamente hay contusion sin herida, se aplicará un emplasto de cantáridas.

En el año de 1777 mandó el Rey de Prusia que se publicase este remedio, para curar la hidrofóbia despues de haberlo experimentado y examinado el Colegio de Medicina de Berlin, en la Gazeta literaria de aquella corte.

Tambien se tiene experimentado para la curacion de la rabia el remedio siguiente: se toman algunos escarabajos vulgares, se cortan sus cabezas, y se ponen en miel despumada: se dejan al sol por algunas semanas: macháquense cuatro de estos insectos asi preparados, con igual porcion de agua de verbena y de anagalis á dósis de cuatro onzas, disuélvase y exprímase por un lienzo: este remedio asi colado y exprimido se administrará tibio desde el principio de esta enfermedad, con las mismas precauciones que se ha dicho del otro. L.

*

Virtud: aun embota las acrimonías, y nutre mucho mas que la avena.

Usos: el cocimiento de cebada se ordena con el nitro ó con el ojimiel simple en las mismas enfermedades para las cuales mandamos el cocimiento de avena.

Dósis: cebada *dos onzas*, agua *dos libras*: se pondrá á hervir hasta quedar en una libra.

MALTUM HORDEI, *malto de cebada.*

Es la cebada que se hace secar al instante que empieza á germinar.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud: por su aire fijo se opone á la putridez y al escorbuto: pero su mucílago envuelve la acrimonía, y laxa el vientre si se continúa mucho tiempo su uso.

Usos: cura muy bien las úlceras pútridas y escorbúticas, y resuelve los tumores edematosos.

Dósis: dos onzas de malto en cuatro libras de agua pura. Se pone á cocer por espacio de un cuarto de hora, y se añade media onza de hinojo, y se deja en infusion por cuatro horas en un lugar caliente. Se cuela, y se toman dos ó tres libras todos los dias durante un cierto tiempo.

ORIZA, *el arroz.*

Oriza *sativa*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* harinoso.

Virtud: nutritiva. Tambien envuelve las acrimonías, y restriñe el vientre.

Usos: en las enfermedades que provienen de acrimonía, y en los casos de movimiento de vientre ocasionado por la absorcion de pus de una úlcera.

Dósis: arroz mondado *dos onzas*, agua *dos libras*: se cuece hasta que quede la mitad: se colará, y se repartirá en tres partes, las que tomará en todo un dia.

MUCILAGINEA.

Mucilaginosos.

ALTHEAE RADIX, *raiz de malvavisco.*

Althea *officinalis.* Lin. (La raiz).
Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.
Virtud: emoliente y laxante.
Usos: en los casos de gonórrea inflamatoria y de disuria calculosa se ordena el cocimiento de esta raiz.
Dósis: raiz *media onza*, agua *una libra:* se cuece junto.

HERBA MALVAE, *malva.*

Malva *rotundifolia.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno. *Sabor* mucilaginoso.
Virtud: laxante, emoliente y viscosa.
Usos: el cocimiento se administra en los casos para los cuales se manda la raiz de malvavisco.
Dósis: *cuatro puñados* de la yerba en *cuatro cuartillos* de agua se pondrán á cocer.

SEMEN LINI, *semilla de lino ó de linaza.*

Linum *usitatissimum.* Lin. (La semilla).
Olor casi ninguno. *Sabor* desabrido y mucilaginoso.
Virtud: emoliente, laxante y viscosa.
Usos: la infusion se administra en la estrangurria y gonórrea inflamatoria.
Dósis: de semilla *tres onzas:* se pondrá en infusion en dos libras de agua hirviendo (1).

GUMMI ARABICUM, *goma arábiga.*

Mimosa *nilotica.* Lin. Esta goma sale haciendo incisiones en el tronco del árbol de este nombre.

(1) La infusion de la semilla de linaza fatiga el pecho, y al mismo tiempo causa fastidio si se continúa mucho tiempo su uso: este inconveniente no tienen los cañamones, y pueden servir para los mismos fines. L.

Olor y sabor ninguno.

Virtud: viscosa, incrasante y lenitiva.

Usos: el cocimiento modera la salivacion y la especie de angina causada por el mercurio que se deposita en las amígdalas. El polvo de esta goma dulcifica el ardor de la orina.

Dósis: de goma *una onza*, nitro purificado *dos dracmas*, azúcar blanco *dos onzas*: todo se pone á hervir en *dos libras* de agua de cebada: de hora en hora tomará una taza.

En polvo se toma á dósis de *un escrúpulo* tres veces al dia.

Tambien se hace un mucílago con *cuatro onzas en una libra de agua.*

El mucílago de goma arábiga detiene en el agua los aceites exprimidos, los bálsamos líquidos, las resinas sólidas, el alcanfor y el mismo mercurio mediante la trituracion, y de esta manera facilita administrarlos en forma de emulsion.

LACTESCENTIA.

Emulsivos.

AMIGDALAE DULCES, *almendras dulces.*

Amigdalus *comunis dulcis.* Lin.

Olor muy poco. *Sabor* algo dulce.

Virtud: emulsiva, refrigerante, nutritiva, y antiflogística.

Usos: la emulsion de almendras se administra con el nitro en los casos de calenturas que acompañan las heridas, y en los casos de enfermedades inflamatorias, de ardores de orina, y de hemorragias.

Dósis: almendras *dos onzas*, agua comun *dos libras y media*: se machacan y trituran haciendo una orchata, se colará y se añadirá nitro purificado *dos dracmas*, azúcar blanco *una onza*: se tomará como cosa de cuatro á seis onzas cada hora.

SEMEN CUCURBITAE SEU PEPONIS, *pipas ó semilla de calabaza.*

Cucurbita *pepo.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor*, como las almendras, un poco grasientas.

Virtud: temperante y refrigerante: ellas envuelven la acrimonía.

Usos: para emulsion refrigerante.

Dósis: pipas *una onza*, agua *una libra*: se hará una orchata.

SEMEN MELONIS, *pipas ó semilla de melon.*

Cucumis *melo.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* lacticinoso.

Virtud atemperante. El aceite queda por mucho tiempo en estas pipas sin ponerse rancio, y por esta razon se pueden dar con seguridad en emulsion.

Usos: para una emulsion anti-flogística.

Tambien se introduce en el ano, á manera de una cala, un pedazo de melon para detener el demasiado flujo de las hemorroides.

Dósis: pipas *una onza*, agua *una libra*: se hará una orchata.

SEMEN CITRULLI, *pipas ó semilla de zandia.*

Cucurbita *citrullus.* Lin.

Olor ninguno, *Sabor*, el de almendras.

Virtud atemperante: tambien embotan la acrimonía.

Usos: para una emulsion atemperante en los casos de calenturas de resultas de heridas, y en los casos de tumores inflamatorios.

Dósis: pipas *una onza*: se hará una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN CUCUMERIS, *pipas ó semillas de pepinos cultivados.*

Cucumis *sativus.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* como el de las almendras, aunque mas grasiento.

Virtud atemperante: tambien embotan la acrimonía.

Usos: para emulsiones refrigerantes. Tambien se introduce en el ano un pedazo de pepino mondado para detener el demasiado flujo de las almorranas.

Dósis: pipas *una onza*: se hace una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN PAPAVERIS ALBI, *semilla de adormidera blanca.*

Papaver *somniferum.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* como el de almendras, un poco grasiento.

Virtud: nutritiva, de ningun modo somnífera, y propia á embotar la acrimonía.

Usos: para emulsiones.

Dósis: de semilla *una onza*: se hace una emulsion en *una libra* de agua.

SEMEN CANNABIS, *cañamones.*

Cannabis *sativa.* Lin.

Olor casi ninguno. *Sabor* un poco desabrido.

Virtud: emoliente, propia á envolver las acrimonías.

Usos: se ordena la infusion en los casos de gonórrea y de disuria inflamatoria.

Dósis: cañamones *media onza*, agua *cuatro onzas.* se hace una emulsion ó una infusion (quebrantándolos primero) en *seis onzas* de agua.

LAC VACCINUM, *leche de vaca.*

Este es el quilo cuya secrecion se ha hecho en las tetas del animal.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce, particular.

Virtud: nutritiva, anti-escorbútica, propia para embotar la acrimonía.

Usos: en las afecciones escorbúticas, el marasmo en seguida de una úlcera ó de una hemorragia, ó en los casos de cáncer.

CREMOR LACTIS ACIDULUS, *cremor ó nata de leche. acedada ó ágria.*

Olor ninguno. *Sabor* ácido.

Virtud: refrigerante, propia á embotar las acrimonías.

Usos: en los casos en que el esófago ha sido quemado por un alimento que se ha tragado demasiadamente caliente, ú ofendido por un cuerpo extraño que se haya introducido, se ha visto ser muy útil este cremor.

Dósis: se va tragando poco á poco *á cucharadas.*

OLEOSA. *OLEOSOS.*

OLEUM AMIGDALARUM DULCIUM, *aceite de almendras dulces.*

Este es el aceite exprimido de las almendras dulces.

Olor y sabor ninguno (ó muy poco).

Virtud: lubrificante y laxante, propia á producir la laxitud en los casos de espasmos, y á envolver las acrimonías.

Usos: en los casos de espasmos, de tétanos de resultas de la herida de un nervio, en los casos de hernia estrangulada acompañada de espasmos, y en los de estrangurria.

Dósis: desde *una onza* hasta *dos*: y aun mas.

OLEUM OLIVARUM, *aceite de olivas.*

Este aceite se saca de las aceitunas por expresion.

Olor casi ninguno si es reciente. *Sabor* dulce y agradable.

Virtud: laxante, lubrificante, propia á embotar las acrimonías.

Usos: este es un específico para la mordedura de la víbora de Inglaterra (1). Se podria probar para ver

(1) Véanse las memorias de Pouteau, y á Murray *Apparat. medic. tomo. 2.*

la ventaja que se sacaria en los casos de mordedura de perro rabioso, y en la idrofobia subsecuente.

Dósis: *tres onzas* hasta *seis*, y aun mas.

OLEUM LINI, *aceite de linaza.*

Este aceite se saca de la semilla de lino por expresion.

Olor casi ninguno. *Sabor* desagradable, y se enrancia prontamente.

Virtud: lubrificante, laxando suavemente el vientre, y propia á embotar las acrimonías.

Usos: muchas veces laxa el vientre despues que otros remedios se han agotado, en los casos de hernia extrangulada, en consecuencia de espasmo, ó por los excrementos endurecidos.

Dósis: *una onza*, y aun mas cada hora.

GELATINOSA.

Gelatinosos.

GELATINA CORNU CERVI, *gelatina de asta de ciervo.*

Es la gelatina extraida de las astas del ciervo.

Olor ninguno. *Sabor* dulce y agradable.

Virtud: nutritiva, supliendo el defecto de la sustancia nutritiva.

Usos: en los casos de heridas, de úlceras, y de fracturas de los huesos que no pueden curarse por defecto de humores necesarios, ó por vejez, ó por la acrimonía de los humores.

Dósis: se da muchas veces al dia *media onza* de esta gelatina desleida en *seis onzas* de caldo de vaca.

VITELLUS OVI, *yema de huevo.*

Vitellus *ovi gallinacei*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud: nutritiva, jabonosa, fundiendo la bílis espesa.

Usos: resuelve la hinchazon de la vegiga de la hiel;

causada por obstruccion del conducto cístico lleno de una bílis resinosa, ó tapado por una piedra biliosa.

Dósis: se da un huevo entero, *clara y yema*, crudo, diluido en media libra de agua fria: se reitera esta dósis muchas veces al dia.

JUS VIPERARUM, *caldo de víbora.*

Coluber *vipera.* Lin. ó coluber *verus.* Lin. Este caldo se hace con el pollo y la víbora.

Olor ninguno. *Sabor* muy gelatinoso.

Su naturaleza gelatinosa y alcalina.

Virtud: nutritiva, anti-ácida, sudorífica, y muy resolutiva.

Usos: para las afecciones cutáneas, herpes, la lepra, y la espina-ventosa.

Dósis: se corta á pedazos, y se arroja la cabeza y cola de la víbora: quitando el pellejo, se pone á cocer en *dos libras* de caldo de pollo, hasta quedar en *una libra*: se toma este cocimiento por la mañana, reiterando esta dósis todos los dias por espacio de tres semanas.

INSIPIDA.

Insípidos.

RADIX CHINAE, *raiz de china.*

Smilax *china.* Lin.

Olor y sabor casi ninguno.

Virtud: purificante, temperante, y envuelve las acrimonías.

Usos: da un cocimiento rojo, sin sabor, y que cada uno puede adoptar á su propio gusto, mezclándole lo que juzgue mas á propósito. Se toma por bebida comun (1) en los casos de enfermedades ocasionadas por la acrimonía de los humores.

(1) Es bueno prevenir á los profesores jóvenes que la raiz de china fatiga, y al mismo tiempo descompone el estómago si se continua su uso largo tiempo. L.

Dósis: raiz *una onza*: se pondrá á hervir en *una libra* de agua hasta quedar en la mitad.

RADIX SARSAPARRILLAE, *zarzaparrilla.*

Smilax *zarzaparrilla.* Lin.
Olor casi ninguno.
Sabor harinoso, un poco amargo.
Virtud: en virtud de su principio amiláceo y amargo es depurativa y resolutiva.
Usos: el cocimiento es de un uso comun en las enfermedades venéreas (1), en los tumores reumáticos, artríticos, en la úlcera cancerosa de la nariz. Se mezcla el polvo de zarzaparrilla en los alimentos fluidos, y se da á los niños acometidos de virus venéreo.
Dósis: zarzaparrilla *tres onzas*: se cocerá en *cuatro libras* de agua, para beber *dos libras* todos los dias.

CAREX ARENARIA SEU CIPEROIDES, *yerba cipresillo.*

Carex *arenaria* Lin. (La raiz).
Olor ninguno. *Sabor* el de grama.
Virtud: tiene la misma que la zarzaparrilla en los casos de enfermedades venéreas.
Usos: en los casos de enfermedades venéreas.
Dósis: *dos onzas* de raiz cocidas en *dos libras* de agua, reducidas á libra y media, para tomar en todo un dia de tanto en tanto tiempo. Tambien se puede hacer bebida comun.

RADIX GRAMINIS, *raiz de grama.*

Triticum *repens.* Lin.
Olor de trigo. *Sabor* muy poco dulce.
Virtud: aperitiva y mundificante.

(1) Este solo cocimiento ha curado muchas veces males venéreos rebeldes que todos los demas remedios no habian podido curar; pero la zarzaparrilla que se vende, está muchas veces mezclada de otras raices malas por una especie de avaricia fraudulenta, y esta es la razon por que no produce siempre los efectos que se esperan. La verdadera zarzaparrilla se puede reducir en mucha parte á una especie de polvo harinoso por la trituracion, lo que no se puede hacer con las otras raices y palos que se han mezclado. L.

Usos: para las úlceras y tumores pituitosos y reumáticos.

Dósis: *una onza* cocida en *catorce onzas* de agua hasta quedar en doce.

RADIX ONONIDIS, *raiz de anonis, detienebuey, ó gatuñas.*

Ononis *spinosa*. Lin.

Olor leguminoso, un poco fétido.

Sabor leguminoso como el de guisantes secos.

Virtud: aperitiva, diurética, y algunas veces muy purgante.

Usos: en los casos de iscuria calculosa (1), de sarcocéle y de hidrocéle.

Dósis: en polvo se toma una dracma cada dia: en cocimiento que se hace echando *una onza* de esta raiz en catorce onzas de agua pura. Y esta dósis se tomará todos los dias.

RADIX SCORZONERAE, *raiz de escorzonera.*

Scorzonera *hispanica*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* un poco insípido y algo dulce.

Virtud: aperitiva y atemperante.

Usos: para bebida comun en muchas enfermedades.

Dósis: *una onza* de la raiz cocida en *una libra* de agua reducida *á media libra.*

RADIX BARDANAE, *raiz de bardana.*

Arctium *Lappa* Lin. (la raiz).

Olor casi ninguno. *Sabor* algo amargo.

Virtud: depurante, diurética, y diaforética.

Usos: para los tumores artríticos, reumáticos, las úlceras antiguas de las piernas, las enfermedades venéreas, y arenas de riñones y vegiga.

(1) Segun Bergio *Mat. med. tomo* 1. el cocimiento de esta raiz ha producido muchísimo alivio en una iscuria calculosa. El mismo dice que ha visto resolverse un sarcocéle en un viejo por este medio. Acrel tambien vió tres hidro-sarcocéles curados por este cocimiento, y yo he visto por dos veces ser muy útil en los casos de hidrocéle.

Dósis: *una onza* de la raiz hervida en *libra y media* de agua reducida á *una libra*.

BRASSICA OLERACEA, *col blanca.*

Brassica *oleracea*. Lin.
Olor ninguno. *Sabor* leguminoso.
Virtud: anti-escorbútica.
Usos: la col ácida es un excelente remedio para precaver ó curar el escorbuto, como he visto por experiencia, y lo mismo cruda. *Véase* tambien á Pringle *Medios de conservar la salud á la gente de mar*.
Dósis: se toman dos puñados todos los dias, y se comen con vinagre ó sin él á manera de ensalada; tambien se cuece un puñado de coles frescas en una libra de caldo de vaca, hasta quedar en *media libra*, y se toma todos los dias esta bebida.

HERBA LICOPODII, *yerba de licopodio, ó pie de lobo.*

Licopodium *clavatum*. Lin.
Olor casi ninguno. *Sabor* poco.
Virtud: se cree como específica para la *plica* de Polonia.
Usos: en esta enfermedad el polvo sutil que se recoge de las ramas de esta planta es específico para la epilepsia y cólicos flatulentos de los niños; la dósis es desde veinte hasta treinta granos, con una cucharada de leche ó papilla. Tambien sirve para las escoriaciones de los niños.
Dósis: los Polacos hacen un cocimiento de *licopodio*, y de la *branca ursina*: le añaden levadura, y lo toman por bebida comun para la curacion de la plica.

HERBA VIOLAE TRICOLORIS, *yerba trinitaria ó pensamientos.*

Viola *tricolor*. Lin.
Olor agradable, parecido al de la flor de naranjo.
Sabor viscoso y agradable.

Virtud: de la yerba *fresca* casi vomitiva y laxativa; *seca* es depurativa y diurética.

Usos: para la costra láctea de los niños, y las enfermedades que de ellas resultan es un bello específico. El uso de este remedio continuado por ocho dias, hace arrojar infinidad de granos por todo el cuerpo, aun en aquellos que no los tenian antes. Toda la cara se cubre de una costra muy espesa, y esto es menester prevenirlo á los padres antes que aparezca. La orina que no tenia antes ningun olor, contrae desde entonces un mal olor parecido al de la orina de gato.

Dósis: yerba reciente y seca *una onza*, agua *una libra*: junto se pone á hervir, y seguidamente se le puede mezclar leche, ó bien se puede emplear la planta en polvo, que se pondrá á hervir á dósis de una dracma en la leche, y esto se reitera todos los dias.

RADIX ANCHUSAE, *raiz de anchusa ó buglosa encarnada.*

Anchusa *officinalis* sive *tinctoria*. Lin.

Olor y sabor ninguno. El extracto es un poco amargo.

Virtud: propia para teñir de rojo; se cree que es resolutiva.

Usos: se hacia otras veces con estas raices *un ungüento potable colorado*, al cual se le atribuia la virtud de discutir la sangre coagulada y detenida de resultas de una contusion. Se hacian macerar estas raices en vino tinto, despues se quitaban y se ponian en maceracion con manteca fresca, y junto se ponian á cocer; pero este pretendido remedio interno puede ser muy perjudicial estando rancio.

Se ha creido tambien que las úlceras inveteradas se pueden cicatrizar ó secar por medio de estas raices.

Dósis: del ungüento. Se daba en otro tiempo hasta *una onza* desleido en un vehículo caliente.

QUERCUS MARINA, *encina marina.*

Fucus *vesiculosus*. Lin.

Olor fuerte y particular. *Sabor* ligeramente salado.

Virtud: resolutiva, séptica, anti-escrofulosa.

Usos: sus vegigas contienen un licor que si se frotan con él las glándulas entumecidas, las hace desaparecer ó resolver prontamente. Se prepara un alimento útil para los cerdos que estan escrofulosos. Esta planta marina quemada en un vaso bien tapado, y reducida á polvo, se llama *etiops vegetal*; se encomienda muchísimo su uso en los endurecimientos de las glándulas y escrófulas; tambien conviene en la *disfagia* (dificultad de tragar) glandulosa del esófago.

Dósis: desde *una dracma* hasta *dos*.

SAPONACEA.

Saponaceos.

SAPO VENETUS, *jabon de Venecia.*

Esta es una masa sólida formada del aceite de olivas, y de álcali fijo penetrado por medio de la cal viva.

El jabon preparado en frio es mejor para el uso interno, porque el jabon cocido está sujeto á ranciarse.

Olor, no es absolutamente desagradable.

Sabor grasiento y salado.

Virtud: aperitiva, detersiva, y fundente.

Usos: para el escirro, los tumores lácteos de los pechos, las escrófulas y la piedra (1).

Dósis: desde *dos dracmas* hasta *tres en píldoras.*

SAPONARIA, *la saponaria ó jabonera.*

Saponaria *officinalis*. Lin. (La yerba y la raiz).

Olor casi ninguno.

Sabor un poco viscoso y algo amargo.

Virtud: jabonosa, detersiva; quita las manchas del lienzo.

(1) Bergio vió tomar à un septuagenario todos los dias, durante diez años, media onza de jabon unido con amargos, y media libra de agua de cal con un poco de leche, por causa del cálculo: se halló muy aliviado, y lejos de enflaquecer tenia buen apetito, y se puso mas grueso y vigoroso de lo que estaba. L.

Usos: para las glándulas obstruidas, los tumores artríticos y reumáticos, se une con el tratamiento mercurial, y se emplea tambien en las enfermedades venéreas.

Dósis de la yerba: todo lo que se puede coger con los tres dedos, se pondrá en infusion en *una libra* de agua.

Dósis de la raiz: *media onza* que se hace hervir en *una libra* de agua, hasta quedar en *cuatro onzas*.

ACRIUSCULA.

Ligeramente acres.

BECCABUNGA, *la becabunga.*

Veronica *beccabunga*. Lin. (La yerba).

Olor poco. *Sabor* amargo, un poco estíptico, y un poco acre.

Virtud anti-escorbútica.

Usos: para las úlceras escorbúticas, y el encogimiento de piernas.

Dósis: el zumo de la yerba es de *dos ó tres onzas* en caldo ó en suero.

COCHLEARIA, *la coclearia.*

Cochlearia *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil, semejante al de los berros.

Sabor un poco amargo, picante en la boca y garganta.

Virtud: anti-escorbútica y diurética.

Usos: es de los mejores remedios en las enfermedades escorbúticas.

Dósis: el zumo de la planta fresca se da hasta *tres onzas* con caldo de vaca ó ternera, ó bien se hace cocer la yerba fresca, á la misma dósis, en una libra de caldo hasta quedar en diez onzas. Se da tambien la semilla á dósis de *una dracma* en un electuario.

NASTURTIUM HORTENSE, *el mastuerzo.*

Lepidium *sativum*. Lin.

Olor de la yerba fresca y machacada, fragrante.
Sabor un poco amargo, acre, ardoroso en la lengua.
Virtud: fundente, diurética, anti-escorbútica.
Usos: en las afecciones escorbúticas.
Dósis: un puñado: se cóme todos los dias crudo y solo, ó bien añadiéndole lechuga. Tambien se puede hacer cocer la misma cantidad en *una libra* de caldo hasta quedar en *diez onzas*, ó bien tomarlo en polvo en un electuario.

NASTURTIUM CRISPUM, *mastuerzo crespo.*

Nasturtium *hortense crispum.* Lin.
Olor de la yerba débil.
Sabor mas agradable que el antecedente, aunque mas acre, y acompañado de un cierto sabor dulce.
Virtud y usos los mismos que el precedente.

NASTURTIUM AQUATICUM, *berro.*

Sysimbrium *nasturtium.* Lin.
Olor de la yerba, débil.
Sabor un poco amargo, y ligeramente acre.
Virtud anti-escorbútica.
Usos: en las enfermedades escorbúticas.
Dósis: se puede dar el zumo á dósis de *dos á tres onzas*, mezclado con el zumo de naranja, de becabunga, de acedera; se hace hervir un puñado en *una libra* de caldo hasta quedar en *diez onzas*; tambien se da la semilla á dósis de *una dracma* en un electuario.

BARBAREA, *yerba de santa Bárbara.*

Erysimum *Barbarea.* Lin.
Olor de la yerba casi como el de la col.
Sabor un poco amargo, y un poco acre.
Virtud anti-escorbútica: las hojas se mantienen verdes todo el invierno bajo la nieve.
Usos: en las enfermedades escorbúticas.
Dósis: se comen todos los dias algunos puñados en ensalada.

SALICORNIA, *barrilla ó sosa.*

Salicornia *herbacea.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor salado; un poco mordicante.
Virtud: anti-escorbútica y anti-escrofulosa.
Usos: en las enfermedades escorbúticas y escrofulosas.
Dósis: sazonada y adobada en vinagre se guarda muy bien todo el invierno, y se come como ensalada.

RADIX ARMORACIAE, *rábano rusticano ó silvestre.*

Cochlearia *armoracia* sive *raphanus rusticanus.* Lin. (La raiz).
Olor punzante, penetrante, molesta los ojos.
Sabor acre, cálido punzante, las mas veces amargo; irrita las narices, los ojos y pulmones.
Esta raiz cocida ó seca no tiene ya virtud.
Virtud: anti-escorbútica, diurética, incisiva.
Usos: en las enfermedades escorbúticas, en tumores artríticos (1) y edematosos.

RADIX ARPHANI NIGRI, *rábano negro ú oscuro.*

Raphanus *niger.* Lin. (La raiz).
Olor del rábano cultivado, un poco fragrante.
Sabor acre, un poco cálido, particularmente en la corteza.
Usos: para el escorbuto.
Dósis: se comen muchas raices todos los dias con la corteza.

RADIX ALLII, *la raiz ó bulbo del ajo cultivado.*

Allium *sativum.* Lin. (La raiz).
Olor fragrante y fuerte. *Sabor* acre.
Virtud: diurética, anti-escorbútica, emenagoga.
Usos: en las afecciones escorbúticas, edematosas.
Dósis: se come por mañana y tarde *una cabeza,*

(1) Bergio observó una virtud anti-artrítica; pero yo he observado una virtud anti-hidrópica. L.

y poco á poco *dos*, durante muchas semanas; ó bien se toma *una* en un electuario, ó bien se cuecen *tres cabezas* en media libra de caldo hasta quedar en *seis onzas*.

ALLIARIA, *Alliaria*. (1).

Erysimum *alliaria*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, como el del ajo.

Sabor de la yerba fresca como el de cebolla y berros: es un poco amarga. La yerba seca no tiene casi ninguna virtud.

Virtud: anti-escorbútica y diurética.

Usos: para el escorbuto.

Dósis: se pone en infusion un puñado en *seis onzas* de agua.

FLORES ARNICAE, *flores de árnica*.

Arnica *montana*. Lin. Betónica de montaña.

Olor de las flores fuerte, y hacen estornudar.

Sabor un poco acre.

Virtud: resolutiva, irrita los nervios y los vasos del cerebro, es diurética, diaforética, emenagoga, y algunas veces emética.

Usos: en los casos de conmocion (2) violenta en el cerebro, ó en cualquiera otra víscera.

Por esta razon la llamamos la *panacea de caidas*. Se emplea en los casos de amaurosis, de tumores reumáticos crónicos, y de tumores con calentura, del abdómen; y por último en la paralísis.

La raiz se emplea en los casos de diarrea colicuativa, causada por la reabsorcion de pus de una úlcera ó de una herida.

Dósis: es menester empezar por una pequeña dósis,

(1) Se llama *alliaria* de *allium* (ajo), la cual despide el mismo olor estregándola. L.

(2) He curado con la infusion de las flores de arnica una paralísis de resultas de una violenta conmocion de cerebro, y una paraplegia con retencion de cámara y de orina de resultas de una contusion en la espina del dorso. En otro sugeto curé con el mismo remedio una paralísis de la vegiga.

de modo que estas flores no causen desórdenes al estómago. Y asi se empezará por *una dracma* de las flores, y todos los dias se pondrán en infusion en *una libra* de agua caliente, ó de cerveza floja, y se irá aumentando la dósis hasta *media onza.*

La raiz se da desde *un escrúpulo* hasta *una dracma* en infusion.

ASCLEPIAS VINCETOXICUM SEU HIRUNDINARIA, *asclepias ó jarava.*

Asclepias *vincetoxicum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fuerte, naseabundo.

Sabor un poco acre.

Virtud: resolutiva y diurética.

Usos: el cocimiento ha sido útil en diferentes casos de escrófulas.

Dósis: de la raiz *un escrúpulo ó media dracma* en polvo: *dos dracmas* en cocimiento en media libra de agua ó en infusion.

ACRIA. *ACRES.*

RADIX COLCHICI, *raiz de cólchico.*

Colchicum *autumnale.* Lin. (La raiz).

Olor, es en el estío de macho cabrio, irrita las narices y garganta.

Sabor acre, mordicante en la lengua y garganta, causando aspereza, y adherente por mucho tiempo.

Pero en otoño esta raiz tiene mucha menos fuerza, y al mismo tiempo un sabor como harinoso.

Virtud: diurética y resolutiva.

Usos: el vinagre ó el ojimel cólchico se da para los tumores hidrópicos y edematosos. Por dos veces he visto producir buenos efectos en los casos de hidrocéle y de hidropesía articular.

Dósis: ojimel cólchico (1) *media onza ó una drac-*

(1) Desearia que se proscribiese para siempre el cólchico de la Me-

ma al dia. *Vinagre* cólchico *una dracma* hasta *media onza* en una bebida apropiada.

RADIX SCILLAE, *cebolla albarrana.*

Scilla *maritima.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz reciente, casi ninguno.

Sabor acre, muy amargo, nauseabundo. El sabor de las escamas ó cascos secos es amargo y menos acre.

Virtud: incisiva, diurética; algunas veces emética, hidragoga. Si mueve por acaso náuseas suaves, entonces es mas diurética.

Usos: se da en los casos de tumores edematosos.

Abusos: la scila continuada por mucho tiempo arruina las fuerzas del estómago y el apetito; daña cuando el hígado está escirroso, cuando los sugetos sienten ardores en las vísceras; y en los casos de ascitis y de tumores edematosos acompañados de un pulso duro.

Dósis: polvo reciente, *cuatro granos*, con un *escrúpulo* de sal de duobus, polvo seco, *doce granos* en un electuario.

Ojimiel *scilítico*, desde *una onza* hasta *onza y media.*

Vino *scilítico*, se pone en infusion *media onza* de scila en *dos libras* de vino blanco que sea bueno, puro (1) para tomar por mañana y tarde *media onza.*

ACONITUM, *el acónito.*

Aconitum *napellus.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte. *Sabor* herbáceo.

Virtud: fundente, anti-reumática; pero venenosa, causando fuertes retortijones de vientre (2) si se da en grande dósis.

dicina; porque semejantes remedios no se han hecho para el cuerpo humano, respecto de que tenemos otros mas seguros y sin peligro. Habrá cerca de 19 años que un enfermo fuè envenenado por una corta dósis de cólchico en bebida. L.

(1) Para hacer este ojimel es absolutamente necesario el vino de España, si se quiere sacar una ventaja decisiva. L.

(2) Despues de los detalles de muchísimos observadores debemos temblar en recetar el acónito interiormente; y en caso de recetarlo

Usos: en los casos de tumores artríticos, reumáticos, edematosos, sobrevenidos despues de una calentura intermitente.

Dósis: del *extracto*, desde *un grano* hasta *doce*, dos veces al dia con azúcar (1).

FLAMULA JOVIS, *flamula jovis.*

Clematis *erecta.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba débil. *Sabor* acre, mordicante en la lengua y garganta.

Virtud: purgante, diurética, sudorífera y fundente.

Usos: en los casos de enfermedades venéreas, y de de dolores nocturnos en los huesos (2).

Dósis: *dos dracmas* puestas en infusion en *una libra* de agua para beber *cuatro onzas* dos ó tres veces al dia. En polvo se tomará á la dósis de *tres granos* con azúcar dos veces al dia. El extracto se usa de la misma manera.

PULSATILLA NIGRICANS, *la anémona silvestre.*

Anemone *pratentis.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba casi ninguno.

Sabor acre, adherente en la garganta.

Virtud: diurética, irritante, emenagoga.

Usos: se encomienda el extracto en las enfermedades de los ojos, en la amaurosis, y en el paño, ó nube.

Dósis: desde *un grano* hasta *un escrupulo*, aumentándolo poco á poco, añadiéndole azúcar.

RADIX MECEREI, *la raiz de mecereon ó laureola hembra.*

Daphne *thymelea*. Lin. vel Daphne *mecereum.*

Olor de la raiz ninguno.

debe ser de medio grano hasta cuatro, aumentando esta dósis poco á poco. Se ha visto causar de su uso una paralísis incurable en las extremidades inferiores. Los habitantes del Norte se conoce que tienen sus estómagos como los de caballo para poder resistir semejantes remedios á dosis tan grandes; y no es mucho que Stork hiciese uso de estas plantas venenosas. L.

(1) Guardate bien de seguir este consejo. L.

(2) Es menester tener mucho cuidado con el uso de esta planta. L.

Sabor muy acre, quemante en la garganta si esta raiz se masca durante algun tiempo.

Virtud: desobstruente, y algunas veces es un violento emético.

Usos: se ordena el cocimiento en los casos de tumores duros venéreos (1), de dolores nocturnos, de tumores endurecidos de las amígdalas, de los testículos, del cuello y de las parótidas.

Dósis: se hacen hervir en *cuatro libras* de agua *dos dracmas* de la raiz de mecereon, y *tres onzas* de zarzaparrilla hasta quedar en dos; se bebe cuatro veces al dia *media libra* de este cocimiento.

HERBA SABINAE, *sabina.*

Juniperus *sabina.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido y fuerte.

Sabor un poco amargo.

Virtud: disolvente y emenagoga.

Usos: en las enfermedades que resultan de la retencion ó supresion de las reglas ó menstruos (2). Es menester probar lo que puede hacer esta yerba en los casos de caries.

Dósis: *media dracma* de la yerba en polvo, y *media onza* de la yerba cocida en *una libra* ó *libra y media* de agua, se tomará este cocimiento dos ó tres veces al dia.

(1) Rusel demuestra en diez y seis casos haber curado los exostoses ó tumores duros de la tibia, de la cara y de los brazos del tamaño de una nuez, en los cuales estaba manifiesta la lue sifilítica, y fueron curados en un mes solamente con el cocimiento de la corteza reciente: se resolvieron los tumores, cediendo los dolores, y ayudando alguna vez con el sublimado corrosivo. Tambien aprovecha en los tofos, y ayuda á hacer la exfoliacion de la caries. Pero por mas que diga Rusel en sus *Observaciones médicas tomo* 3, yo pienso con Spielmann que jamás se debe introducir esta substancia en el cuerpo. **L.**

(2) *Véase* Freind *Emmenolog.*, y á Home *Essais cliniques.*

DULCIA. *DULCES.*

MIEL VIRGINEUM, *miel vírgen*

Est succus salino-oleoso mucilagineus ab ape *mellifera*. Lin. Es néctar recogido de las flores por las abejas, y depositado en los panales. Se llama miel vírgen porque ella misma fluye de los panales.

Olor fragrante, no desagradable.

Sabor dulce, algo acrimonioso.

Virtud: detersiva, resolutiva, resistiendo á la putrefaccion, madurativa: alguna vez mueve un poco el vientre y la orina: es consolidante, y favorece la expectoracion.

Usos: para curar las úlceras de las piernas y de otras partes.

Dósis: se toma todos los dias con leche desde *una onza* hasta *dos*.

SACCHARUM, *el azúcar.*

Saccharum *officinarum*. Lin. Es una sal esencial sacada de la caña azucarada, *arundinis sacchariferae* de Lin. compuesta de un ácido propio y de flogisto.

Olor ninguno. *Sabor* muy dulce y de buen gusto.

Virtud: jabonosa, fundente (1), laxante y antipútrida.

Usos: para las úlceras.

Dósis: se toma desde *una onza* hasta *tres ó cuatro* al dia.

DAUCUS SATIVUS, *zanahoria de huerta ó cultivada.*

Daucus *carota*. Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fresca, ligeramente aromática, no desagradable. *Sabor* algo dulce, poco aromático.

(1) Un hidrópico ya desesperado se comió una libra de azúcar, y vació todas sus aguas, y se curó por este medio. ¿Se podrá reiterar en caso semejante? L.

Virtud: nutritiva, aperitiva, anti-escorbútica (1), emenogoga.

Usos: en los casos de cáncer y enfermedades escorbúticas es un buen alimento.

Dósis: una ó dos zanahorias segun sean mas ó menos grandes.

PASSULAE MAJORES, *pasas.*

Uvae siccatae. *Vitis viniferae.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* sub-ácido y dulce.

Virtud: anti-biliosa, anti-escorbútica y refrigerante.

Usos: se ordena el cocimiento en las enfermedades biliosas, escorbúticas y edematosas, con el cremor de tártaro; y en las enfermedades inflamatorias con el nitro.

Dósis: *una onza* cocida en una libra de agua hasta quedar en la mitad.

CARICA PINGUIS, *higos secos.*

Ficus *carica.* Lin.

Olor casi ninguno. *Sabor* dulce y meloso.

Virtud, dulcificante y emoliente.

Usos: el cocimiento de higos con el cremor de tártaro es un excelente acídulo en las mismas enfermedades que acabamos de decir de las pasas.

Dósis: en cocimiento *una onza* de higos en una *libra* de agua, hasta quedar en la mitad.

LIMPHA BETULAE, *el zumo de aliso ó abedul.*

Betula alba. Lin. Se agujerea este árbol con una barrena en la primavera (2), y destila por este agujero éste humor acuoso.

Olor ninguno. *Sabor* algo dulce.

Virtud: anti-escorbútica y diurética.

(1) El autor podia añadir anti-ictérica. El uso de la zanahoria cruda ha sido útil á una muger molestada de una ictericia casi negra. Con algunos ligeros purgantes ha facilitado su curacion. L.

(2) Es menester hacer el agujero muy profundo. L.

Usos: para el escorbuto, la sarna, y otras afecciones cutáneas.

Dósis: se bebe este zumo en la primavera en cantidad de *una libra* en dos veces. Se encomienda el extracto de las hojas del aliso para la erisipela crónica y los tumores artríticos.

NARCOTICA. *NARCOTICOS.*

OPIUM, *el ópio.*

Papaver *somniferum.* Lin. Es el zumo resino-gomoso que fluye de las cabezas y tallos de las adormideras, en las que se hace una incision.

Olor del ópio oriental muy fuerte y narcótico.

Sabor nauseabundo, un poco amargo, causando calor en los labios, en la lengua y en el paladar.

Virtud, anodina, á pequeña dósis somnífera, á mayor dósis, y á su continuacion diaforética, restriñe el vientre, y á grande dósis es un verdadero veneno.

Usos: el ópio conviene en todos los casos de una grande irritabilidad en el sistema nervioso. Y así se puede administrar (*con la prudencia que se requiere*) en todos los casos de dolores, de vigilias continuadas, de convulsiones, de espasmos, de tétanos (1) ó de todos los síntomas causados por una herida ó por una úlcera dolorosa que corroe un nervio.

Asimismo se hará tomar el ópio algunas horas antes y despues de las operaciones grandes de cirugía en los sugetos gravemente heridos. Se da con aceite ó en una emulsion, con intencion de calmar la irritabilidad de los nervios causados por el grande temor.

(1) La obra inglesa *Medical. obs. and. Inquiries* 4 *volum.* trae muchos casos de sugetos acometidos de *tétanos* de resultas de una herida, curados con el ópio. Teden y yo añadimos la quina al ópio en los casos de *tétanos* en las heridas de que resulta la putridez. Si el tétanos proviene de la frialdad del herido, se le puede añadir la sal volátil de asta de ciervo al ópio. Algunos hábiles prácticos sostienen el efecto del ópio para las fricciones mercuriales. Otros juntan el almizcle al ópio.

*

El ópio conviene en todos los casos de tumores inflamatorios incipientes. Se da con nitro si se han limpiado primero las primeras vías y sangrado; pero es dañoso si hay calentura, plétora, ó saburra en primeras y segundas vías.

En fin, este es un remedio muy eficaz en los casos de gangrena seca, en la de los dedos de los pies, en las enfermedades venéreas (1), en la estrangulacion espasmódica de una hernia, en la idrofóbia, en la diarrea sintomática, en las enfermedades de cirugía.

Dósis: un grano basta por lo comun; pero en los casos de tétanos, los sugetos soportan una fuerte dósis de ópio sin aletargarse y sin otro síntoma malo, y asi se puede dar un grano cada dos horas (2).

Láudano líquido de Sidenham: se dan *quince gotas* que contienen *un grano* de ópio.

Polvos anodinos de Dower.

℞. Opio y de hypecacuana, de cada uno *dos granos.*
Tártaro vitriolado y nitro, de cada uno *ocho granos.*

Mézclese bien, y se da en una toma. La hypecacuana mitiga el ópio, de modo que este narcótico por este medio se puede dar en fuerte dósis. Y asi este polvo se vuelve un excelente sudorífico, que se encomienda para hacer cesar los síntomas que resultan de una conmocion del cerebro, y tambien para el reumatísmo, la disenteria y para varias idropesías.

(1) Schopeff en su obra alemana sobre la virtud del ópio en las enfermedades venéreas p. 7., dice haber curado por este medio y sin mercurio úlceras y otros males venéreos; y añade que el gálico es muy raro entre los Orientales por el mucho uso que hacen del ópio.

(2) Si el ópio produce algun efecto en los casos de tétanos solo es á fuerte dósis. Farr ha hecho tomar hasta treinta y seis granos de ópio en un dia. Winslou ha dado cada tres horas veinte y seis gotas de láudano líquido de Sidenham. White ha hecho tomar trescientos diez y siete granos de opio en cinco semanas con feliz suceso. Es de admirar que los sugetos acometidos de tétanos sostienen una grande dósis de ópio sin ninguna incomodidad.

HYOSCIAMUS NIGER, *beleño negro.*

Hyosciamus *niger*. Lin. (El extracto.)
Olor narcótico y de tabaco.
Sabor narcótico, algo dulce, un poco mucilaginoso.
Virtud, narcótica, anti-espasmódica; obra como el ópio, pero sin estriñir tanto el vientre.
Usos: en los casos de tétanos y convulsiones despues de la lesion de un nervio.
Dósis: el extracto se da desde *un grano* hasta *cinco* dos veces al dia.

HYOSCIAMUS ALBUS, *beleño blanco.*

Hyosciamus *albus*. Lin.
Olor narcótico y de tabaco.
Sabor narcótico y un poco mucilaginoso.
Virtud, narcótica, y mas dulce que la del beleño negro.
Usos: se encomienda el extracto para la catarata incipiente. (1).
Dósis: desde *medio grano* hasta la dósis que pueda soportar el sugeto sin experimentar malos síntomas, y que no se observe sequedad en las fauces ó en las narices.

CICUTA, *la cicuta.*

Conium *maculatum*. Lin. (El extracto).
Olor de la yerba, fétido y de raton.
Sabor un poco aromático, y algo nauseabundo.
Virtud, resolutiva, anodina, diurética, favoreciendo la supuracion.
Usos: en los casos de escrófulas, de cáncer escrofuloso (2), de úlceras sórdidas, de afecciones cutáneas, de tumores reumáticos, de gonórrea, de flores

(1) Sauvages *Nosolog. tomo* 1. dice que él ha visto los buenos efectos por muchísimas experiencias, y Molinelli dice haber visto ser muy útil este extracto combinado con mercurio dulce.

(2) Birchen dice que la cicuta llega á ser nociva en el cáncer verdadero; pero que en el escrófuloso ha producido una curacion completa.

blancas, de impotencia, de catarata incipiente, de sarcocéle, de espina ventosa, de males venéreos inveterados, de ocena, de pólipo en las narices (1).

Dósis: el extracto (2) se da á dósis de *media dracma* todos los dias.

Las hojas en polvo se toman á la dósis de *tres granos* con *un escrúpulo* de azúcar todo meclado. El zumo exprimido se toma á la dósis de *dos* cucharaditas todos los dias. Se hacen del polvo las píldoras siguientes:

℞. De cicuta (la yerba)..... *media onza.*
Jabon de Venecia..... *dos dracmas*
Jarabe de corteza de naranja la *suficiente cantidad* para hacer píldoras de *dos granos*, de las que se tomarán cinco por mañana y tarde.

RADIX BELLADONAE, *raiz de belladona.*

Atropa *belladona*. Lin. *Solanum furiosum.*

Olor, apenas se percibe.

Sabor un poco acre, y algo narcótico.

Virtud, narcótica, anti-espasmódica, sudorífica, y á grande dósis es un verdadero veneno (3). Las hojas tienen menos virtud que la raiz.

Usos: se mira como específica contra la mordedura de perro rabioso; cura promoviendo un sudor general, ó una inflamacion en la parte mordida. Tambien se encomienda en los casos de cáncer (4).

Dósis: en los casos de mordedura de perro rabioso. (5).

℞. Raiz pulverizada *quince granos* para un adulto.
Cinco granos para un niño de seis años.
Tres granos ó *tres y medio* para un niño de cuatro años.

(1) *Véase* Hautesierk *Recuell d'observations tomo* 2.

(2) Jamas ha tenido buen suceso el extracto de cicuta sino cuando se le ha añadido el de *leontodon* (taraxacum) *ó diente de leon.*

(3) Es menester guardarse de recibir el polvo por las narices. L.

(4) Munch en la obra alemana *Hann Magazin* de los años 1767, 1768 y 1769, nos presentan muchas curaciones de escirros y cánceres abiertos y ocultos curados con la raiz de belladona.

(5) No hay que fiarse de este remedio en los casos de mordedura de perro rabioso. L.

Se toma la primera dósis por la mañana en agua ó en cerveza caliente. La segunda dósis se da cuarenta y ocho horas despues. La tercera y cuarta dósis despues de este mismo intervalo dos ó tres veces.

Para los animales la dósis es suficiente de *diez y siete granos*; pero es menester privarle de comer por espacio de doce horas.

Extracto: se da á dósis de *diez ó doce granos*. *Las hojas* se ponen en infusion desde *tres granos* hasta *cinco* en una libra de agua.

Píldoras.

℞. Polvos de hojas de belladona y extracto de cicuta, de cada uno *una dracma*. Mézclese, háganse píldoras de *un grano* cada una, y se tomarán *cinco* por mañana y tarde.

SOLANUM NIGRUM, *solano negro ó yerbamora.*

Solanum *nigrum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fétido. *Sabor* desabrido.

Virtud, anodina, sudorífica, diurética, á grande dósis es un veneno.

Usos: en los casos de carcinoma, y de úlceras malignas en la cútis.

Dósis: *un grano* (1), yendo aumentando la dósis con mucho cuidado y observacion: se toma al anochecer.

NUX VOMICA, *nuez vómica.*

Strychnos *nux vomica*. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud, tónica y narcótica.

Usos: se da en bebida en la isla de Ceylan como específico contra la mordedura de la serpiente *naya* ó cascabel. Se encomienda tambien para las úlceras es-

(1) Empiécese por la cuarta parte de un grano. He visto ser muy útil en los casos de nube ó mancha incipiente en los ojos. Los hice cubrir con claras de huevos duros durante la noche, y el niño, que era de edad de nueve años, curó perfectamente. L.

corbúticas, para las que degeneran en cáncer, para las úlceras herpéticas y la rabia.

Dósis: desde *cuatro granos* hasta *doce*, dos veces al dia.

FOLIA LAUROCERASI, *hojas de laurocerezo ó de laurel real.*

Prunus *laurocerasus*. Lin. (Las hojas).

Olor casi ninguno. *Sabor* muy estíptico, y mas amargo que las almendras amargas.

Virtud, narcótica anti-espasmódica, diurética; verdadero veneno á grande dósis, particularmente para los animales.

Usos: el agua destilada de las hojas es recomendada para resolver los escirros y el cáncer.

Dósis: de *treinta á cuarenta gotas* cuatro veces al dia. Tambien se aplica exteriormente.

AMARGOS

LIGNUM QUASSIAE, *leño de casia ó amargo.*

Quassia *amara*. Lin. (El leño).

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud, corroborante, anti-pútrida y anti-ácida.

Usos: para las úlceras de la cara de naturaleza cancerosa. El uso interno y externo me ha parecido que aprovecha en estos casos.

Dósis: *media onza* se pone á hervir en *seis libras* de agua pura hasta quedar en la mitad: de este cocimiento beberá *tres onzas* cada dos horas.

RADIX GENTIANAE, *raiz de genciana.*

Gentiana *lutea*. Lin. (La raiz).

Olor muy poco. *Sabor* muy amargo.

Virtud, tónica, anti-pútrida y estomacal.

Usos: es menester probar su virtud en los casos de

mordedura de vívora; pero se encomienda en extracto para las escrófulas de los niños (1).

ANAGALLIS, *la anagalis.*

Anagallis *arvensis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno. *Sabor* amargo y como acrimonioso.

Virtud: resolutiva y aperitiva.

Usos: en vano ha sido encomendada para curar la rabia.

Dósis: se pueden tomar *dos escrúpulos* en polvo dos veces al dia.

TRIFOLLIUM FIBRINUM, *trébol fibrino.*

Menyanthes *trifoliata*. Lin. (La yerba).

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud, tónica, anti-escorbútica y anti-reumática.

Usos: en los casos de úlceras, y otras afecciones escorbúticas (2).

Dósis: de la yerba: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en *una libra* de agua.

EUPATORIUM VULGARE, *el eupatorio vulgar.*

Eupatorium *cannabinum*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fuerte. *Sabor* muy amargo.

Virtud, resolutiva, diurética, purgante, y algunas veces emética.

Usos: en los casos de hinchazones y úlceras en las piernas, de hidrocéle, y úlceras escorbúticas.

(1) Hice tomar todos los dias á una muchacha *diez granos* del extracto de genciana: todo el tiempo que duró su enfermedad tomó el remedio con gusto; pero apenas estuvo curada jamás pude lograr que continuase, su uso por algunos dias mas.

(2) Franco en su Historia del trébol de prados, dice que él ha curado el escorbuto, y que la cochearia habia sido inútil. Buchan dice que el zumo de este trébol es un remedio familiar á los paisanos de Inglaterra para los exantemas escorbúticos, de los que son acometidos en la primavera. He visto producir buenos efectos en una especie de sarna costrosa que cubria el rostro de una muger jóven, de resultas de un derrame de leche. Estando seca no tiene ninguna virtud. L.

Dósis de la yerba: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en *cuatro onzas* de agua.

CORTEX PERUVIANUS, *corteza peruviana ó quina.*

Cinchona *officinalis*. Lin. (La corteza.

Olor de la corteza mohoso. *Sabor* amargo, un poco áspero y adherente.

Virtud, tónica, anti-séptica, anti-fébril, favoreciendo la supuracion *anti-periódica* (1).

Usos: en los casos de gangrena y de enfermedades pútridas en general, en heridas, úlceras pútridas, angina gangrenosa, cáncer, úlceras, fistulas del ano, caries, y espina ventosa.

En los casos de escrófulas y vicios escrofulosos, como en úlceras, en espina ventosa, en tumores articulares escrofulosos, en oftalmía escrofulosa, en el escirro escrofuloso de los pechos, de los sobacos, de las ingles, y particularmente si se da la quina con el mercurio; y en fin, para la lepra (2).

En los casos de úlceras que supuran malamente, y estan expuestas á sobrevenir espasmos (3), ó á degenerar en gangrena; cuando queda una debilidad ó una irritabilidad de cuerpo y de vísceras despues de una conmocion violenta del cerebro, ó de cualquiera otra víscera.

En las enfermedades periódicas sujetas á recaidas, como en los casos de odontalgia periódica, en el do-

(2) ¿Qué entenderá el autor por *anti-periódica*? ¿Será acaso el retorno periódico de las calenturas ó de cualquiera otra enfermedad? Yo creo que sí. L.

(1) A esta observacion de Herberden *Transac. medic. volum.* 1. yo añadiré que la quina triunfó de un herpes el mas rebelde, de lo ancho de la mano: estaba fijo encima del brazo de un soldado que habia mucho tiempo que padecia calentura: por consejo del cirujano mayor tomó cerca de dos libras de quina: al fin cesó la calentura, y el herpes desapareció. ¿Contribuiria la calentura á que el herpes desapareciese? Yo lo creo. L.

(2) Bisset *Essais de Medicine* dice que en América las heridas de alguna consideracion no se curan sino con trabajo sin la quina; y que por este medio se libertan de convulsiones tan funestas para aquellos que son heridos en los climas calientes.

lor periódico de la ceja, en la nictalópia (los que ven mas de noche que de dia).

Pero la quina no conviene cuando hay positivamente inflamacion, plétora, saburra en las primeras vias, ni en los casos de mortificacion dolorosa de los pies, á menos que se añada en este caso el ópio; y para la mortificacion insensible la sal volátil de asta de ciervo.

Dósis: se da *media dracma* en polvo cada dos hora, y *una dracma* en todos los casos de necesidad urgente.

RADIX MUNGOS, *raiz de mungos.*

Ophiorriza *mungos*. (1). Lin. (La raiz).

Olor ninguno. *Sabor* muy amargo.

Virtud, corroborante. Este es un específico contra la serpiente venenosa que se llama *naya*, y contra el veneno de Macassar (2).

Usos: los que son mordidos de esta serpiente la deben tomar molida en vino, y echarla en polvo en la herida ó mordedura.

Si por casualidad es mordida la víbora *ichneumon* de Linneo por la culebra *naya*, inmediatamente vá á comer de esta raiz para preservarse del veneno, segun Jacquin en su recopilacion de plantas escogidas de América pag. 232.

Dósis: se da esta raiz en polvo desde *media dracma* hasta *una* en vino.

RADIX ARISTOLOCHIAE ANGUICIDAE, *la raiz de aristoloquia.*

Aristolochia *anguicida*. Lin. (La raiz). Esta especie

(1) *Véase* Adanson t. 2. p. 225. Esta raiz indígena de América nos viene en pedazos como el grueso de un pequeño dedo: está rodeada de puntas encarnadas por fuera y blancas por dentro, de un sabor al principio un poco salado, y despues amargo. Los habitantes la usan con suceso contra la mordedura de las serpientes, particularmente de la serpiente coronada ó con anteojos, serpientes de América. Adanson añade que es buena contra la mordedura de los escorpiones y de perros rabiosos.

(2) Ciudad de la isla de Celebes en el Asia.

de aristoloquia crece en la Virginia y en la Carolina: tiene exteriormente un color gris de hierro, y por dentro blanquecino. Se observa cierto olor análogo al alcanfor, y da un poco de aceite cuando está fresca.

Olor nauseabundo. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud: contra la mordedura de ciertas serpientes.

El olor es tan ofensivo para las serpientes, que huyen á presencia de esta raiz. Machacada la raiz, y mezclado el zumo con saliva, si se introduce una gota en la garganta de una serpiente, la emborracha de manera que se puede manosear libremente durante algun tiempo, é introduciéndole muchas gotas la mata. Por este medio algunos charlatanes manejan algunas serpientes ó culebras sin peligro á vista del público.

Usos: se dice que esta raiz aplicada encima de la mordedura reciente de una serpiente, y tomada tambien interiormente, precave los efectos funestos que podrian resultar. *Véase* Jacquin citado en el *artículo antecedente.*

Dósis: se da esta raiz en polvo á dósis de *media dracma.*

AMARICANTIA.

Ligeramente amargos.

SEMEN SANTONICI, *semilla de santónico.*

Artemisa *judaica.* Lin. vel *semen cinae* ó contra lombrices.

Olor fuerte, particular. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud corroborante, vermífuga.

Usos: para las enfermedades externas que provienen de lombrices en las primeras vías.

Dósis: la semilla hecha polvos se da á dósis de *una* ó *dos* cucharaditas en infusion á manera de *té*, ó bien se polvorea el pan untado con miel. En cuanto á los niños se les hace tomar con azúcar ó en almíbar.

RADIX VALERIANAE, *valeriana.*

Valeriana *officinalis.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragrante, fuerte y fastidioso.
Sabor algo dulce, tirando amargo.
Virtud, corroborante, anti-espasmódica, diaforética, diurética, emenagoga, anti-verminosa.
Usos: para la debilidad de la vista, la incontinencia de cámara y de orinas despues de una caida (1).
Dósis: se hace tomar esta raiz todos los dias en polvo á dósis de *dos dracmas.*

RADIX SCROPHULARIAE, *la raiz de escrofularia.*

Scrofularia *nodosa.* Lin. (La raiz).
Olor de la raiz fétido. *Sabor* amargo, un poco acre.
Virtud resolutiva.
Usos: en los casos de escrófulas, y de hinchazon de las hemorroides es encomendado su uso.
Dósis, de la raiz en polvo *una dracma.* Tambien se puede hacer tomar el cocimiento echando *una* ó *dos dracmas* de esta raiz en *seis onzas* de agua

VIRGA AUREA, *vara de oro.*

Solidago *virga aurea.* Lin. (La yerba).
Olor de la yerba débil y aromático.
Sabor amargo, un poco caliente.
Virtud, tónica, vulneraria, diurética. (2).

(1) Un jóven tomó el polvo de la valeriana á dósis de media dragma y otra de quina, por mañana y tarde por espacio de tres meses con feliz suceso por causa de una extenuacion extrema motivada de un estudio inmoderado, y una grande pérdida de sémen.

A una jóven de diez y ocho á veinte años de resultas de un efecto epiléptico le quedó una paralísis en el párpado superior de ambos ojos, y con el polvo de la raiz de valeriana y de la corteza peruviana, á dósis de *media dracma* de la valeriana, y *una* de quina, desleído con el cocimiento de la flor de peonía, curó en breves dias, levantando los párpados á su estado natural: lo tomaba por mañana y tarde. Otro sugeto tuvo la misma felicidad en una paralísis ó caida del párpado superior del ojo; tomando el electuario peruviano de Fuller á dósis de una dracma por mañana y tarde. L.

(2) Segun Spielman la infusion tiene una virtud anti-nefrítica. L.

Usos: en cocimiento vulnerario en los casos de heridas y úlceras (1).

Dósis: *dos puñados* puestos en infusion en *media libra* de agua.

VERONICA, *verónica.*

Veronica *officinalis*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba poco.
Sabor amargo, un poco astringente.
Virtud vulneraria.
Usos: para las heridas, las úlceras y la sarna.
Dósis: *dos puñados* puestos en infusion en *media libra* de agua.

MARRUBIUM ALBUM, *marrubio blanco.*

Marrubium *vulgare*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba moderadamente fragrante.
Sabor amargo.
Virtud, atenúa la sangre, detiene la salivacion, y es un específico contra la mordedura de la serpiente de cascabel (2).
Usos: para los tumores duros, en particular los del hígado, y cuando es menester detener el babeo causado por el mercurio (3).
Dósis: todo lo que se puede coger de la yerba con *tres dedos* se pone en infusion en *media libra* de agua.

RADIX CICHOREI, *raiz de chicoria.*

Cichorium *intubus*. Lin. (La raiz).
Olor de la raiz ninguno.
Sabor de un amargo agradable.

(1) Dice Lechwiz que ha curado con ella una úlcera en la uretra; y Scopoli dice la ha usado en cocimiento para toda clase de heridas y úlceras.

(2) Esta es una serpiente de América. Levison, *Práctica de Lóndres*, encomienda el zumo exprimido del marrubio y de llanten á dósis de una cucharada.

(3) Linneo *Flor. Suec. n.* 531, dice, que una infusion de marrubio hizo con prontitud cesar en un hombre jóven un ptialismo causado por el mercurio, y que habia mas de un año que le duraba.

Virtud, aperitiva, tónica, diurética y anti-escorbútica.

Usos: los mismos que el taraxaco ó diente de leon.

Dósis: *una onza* de la raiz se cuece en *una libra* de caldo hasta quedar en media libra.

RADIX TARAXACI, *raiz de taraxaco ó diente de leon.*

Leontodon *taraxacum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz ninguno. *Sabor* de un dulce amargo.

Virtud, fundente, aperitiva, diurética, y por esto se le ha dado el nombre de *meona*, y en latin *lectiminga.*

Usos: el zumo reciente de la raiz ha curado muchas veces los edemas de las piernas, la ictericia y otras enfermedades originadas de obstruciones del hígado. Se recomienda tambien esta raiz para las enfermedades cutáneas, crónicas, como de herpes, lepra (1) y escrófulas.

Dósis: se toma media onza del zumo reciente en caldo con una yema de huevo durante muchas semanas, y tambien muchos meses. Tambien se puede hacer *cocer un puñado* de la yerba con la raiz en *una libra* de caldo hasta quedar en la mitad.

RADIX RUBIAE TINCTORUM, *raiz de rubia de tintoreros.*

Rubia *tinctorum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz casi parecido al de la corteza del nesplero.

Sabor amargo, un poco astringente y desagradable.

Virtud, astringente, diurética (2) y emenagoga. Tomando el cocimiento durante algun tiempo da á los huesos y en algunos fluidos un color carmesí (3).

Usos: en los casos de blandura espontánea de los

(1) El zumo de taraxaco y de fumaria ha curado en una muger un exantema leproso que conservaba desde su infancia. L.

(2) *Véase* Home *Ensayos clínicos.*

(3) *Véase* sobre este punto los largos detalles de Haller. *Phisiolog. tomo* 8, *pág.* 327.

huesos, ó del callo de un hueso que habia sido fracturado. En las afecciones raquíticas (1), como úlceras y tumores raquíticos; en los dolores lombares ocasionados por un grande esfuerzo (2).

Dósis: se hace suavemente hervir por espacio de media hora en *dos libras* de agua *media onza* de esta raiz con *dos dracmas* de tártaro soluble, añadiendo al cocimiento dos onzas de miel fina. Se da cada dia *media libra* en dos veces á un niño que ya está destetado. Si el niño aun mama, el ama que lo cria tomará *una libra* todos los dias (3).

Tengo observado que el cocimiento de esta planta, á la que se habia añadido la quina y la sal de tártaro ó la de sosa, era mucho mas eficaz para la raquítis.

STIPITES DULCAMARAE, *los tallos de dulcamara.*

Solanum *dulcamara*. Lin. (Los tallos).

Olor de los tallos, cuando estan secos no tienen casi ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, depurante. Este medicamento aumenta las secreciones, arroja la saliva, los sudores, la menstruacion, las orinas, destruye el miasma venéreo, es escorbútico, y eficacísimo para todo humor herpético.

Usos: en los casos de tumores reumáticos, artríticos, herpes, sarna, edema erisipelatosa, tofos y úlceras venéreas, úlceras en las piernas, tumores lácteos y contusiones (4).

Dósis: se toma el cocimiento todos los dias mezclado con leche, y si se le añade al cocimiento la zarzaparrilla es mucho mejor. Se hace este cocimiento con

(1) No siempre es eficaz en estos casos, pero se puede probar. L.

(2) *Véase* Ludwig. *Advers. Medic. pract. vol.* 1. *pág.* 751.

(3) Leuret recomienda este cocimiento, y dice que aunque la curacion exige muchos meses, no obstante bien pronto se verá su buen efecto por el enderezamiento de la espina dorsal y de los huesos largos, á mas de la ventaja que se verá en los otros síntomas.

(4) Razour, ha curado con este cocimiento un escorbuto acompañado de exulceracion cancerosa, y de manchas lívidas. *Mem. Acad. París* 1761.

una dracma de los tallos de *la dulcamara* aumentando desde *dracma y media* hasta *tres*, con la tercera parte de *una onza* de zarzaparrilla cortándolo en pedacitos lo mismo lo uno que lo otro, todo se pondrá á hervir en *libra y media* de agua hasta quedar en la mitad.

El extracto se da desde *cinco granos* hasta *diez* dos veces al dia, con partes iguales de leche y agua de zarzaparrilla.

STIPITES CAPRIFOLII DIERVILLAE, *los tallos de madre selva.*

Lonicera *diervilla*. Lin. (Los tallos).
Olor y sabor de los tallos nauseabundo.
Virtud, anti-venérea, vulneraria y detersiva.
Usos: en la América septentrional la miran como un remedio cierto para la gonórrea y supresion de orina, y enfermedad de la garganta.
Dósis: se pone en infusion todo lo que se coge con tres dedos en dos libras de agua, y se bebe de esta infusion.

CORTEX ULMI INTERMEDIUS, *la corteza intermedia del olmo.*

Ulmus *campestris*. Lin. (La corteza).
Olor ninguno.
Sabor débil, un poco amargo y viscoso.
Virtud astringente.
Usos: en los casos de sarna ferina, escamosa, y otras enfermedades cutáneas (1).
Dósis: se toma la corteza del medio de las pequeñas ramas, y á dósis de *cuatro onzas* se harán hervir en *dos libras* de agua pura hasta quedar en *una*: de este cocimiento beberá *media libra* por mañana y tarde.

(1) Lison en las Transacciones de Medicina prueba con cinco egemplos la utilidad de esta corteza en la sarna húmeda y seca, y otras enfermedades cutáneas. El ha curado con este cocimiento una sarna ferina, que habia resistido al mercurio. La curacion es lenta, pero segura.

MUSCUS ISLANDICUS, *lichen de Islanda (isla del océano septentrional.*

Lichen *Islandicus*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor débil, y un poco amargo.
Virtud, siendo reciente, es purgante, pero seca no es purgante, y sí nutritiva.
Usos: para la tabes con úlcera ó herida con mucha supuracion, ó babeo motivado por el mercurio.
Dósis: *una onza* se pone á cocer en dos libras de leche, y esta dósis tomará todos los dias.

FUMARIA, *fumaria.*

Fumaria *officinalis*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba leguminoso.
Sabor amargo, desagradable.
Virtud, tónica, resolutiva, depurativa y anti-escorbútica.
Usos: en los casos de enfermedades cutáneas, de caquexia ulcerosa de las piernas, de escorbuto y de lepra (1).
Dósis: se pone en infusion todo lo que se puede coger con tres dedos en *dos libras* de caldo ó de suero; ó bien se da el zumo exprimido á dósis de *una onza* en un caldo. Tambien se puede dar en *conserva* á dósis de *media onza.*

EUFRASIA, *eufrasia.*

Eufrasia *officinalis*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba poco.
Sabor amargo, un poco astringente.
Virtud, tónica y algo astringente.
Usos: para las enfermedades de los ojos, como nubes ó motas que voltean delante de los ojos, para la amaurosis incipiente, las manchas de la córnea (2) pe-

(1) Un endurecimiento leproso de las glándulas cutáneas ha desaparecido por este medio segun Thomson. *Med. Consult. p.* 161.
(2) Olafsen dice que los de Islanda miran el zumo exprimido de esta yerba como un eficaz remedio para las enfermedades de los ojos.

ro las experiencias, con las que se quiere probar la virtud de esta yerba, son dudosas.

Dósis: todo lo que se puede coger con tres dedos se pondrá en infusion en ocho onzas de agua.

TUSSILAGO, *el tusilago.*

Tusilago *farfara*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno.

Sabor un poco amargo, viscoso y algo acerbo.

Virtud, vulneraria, pectoral y anti-escrofulosa.

Usos: se encomienda el zumo para las escrófulas.

Dósis de la yerba: *un puñado* puesto en infusion en *una libra* de agua.

FLORES SAMBUCI, *flores de sauco.*

Sambucus *nigra*. Lin. (Las flores).

Olor de las flores reciente, fragante. *Sabor* amargo.

Virtud, diaforética, emoliente: aumenta la leche.

Usos: en los casos de enfermedades cutáneas. Se recomienda la bebida con leche, particularmente en los casos de erisipela crónica. En este caso es menester continuar por algun tiempo.

Dósis: *dos puñados* de estas flores puestas en infusion en *una libra* de agua.

XANTHIUM VEL LAPPA MINOR, *bardana menor.*

Xanthium *strumaxium*. Lin. (La semilla).

Olor de la semilla ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, resolutiva, anti-escrofulosa y anti erisipelatosa.

Usos: para las escrófulas, los herpes y la erisipela (1).

Dósis: la semilla en polvo á dósis de *media onza*.

(1) La semilla en polvo á dósis de *media onza* para la erisipela ha sido un gran secreto en Suecia. Lin. *Flor. Suec.*

AROMÁTICA

Aromáticos.

CALAMUS AROMATICUS, *cálamo aromático.*

Acorus *calamus vulgaris.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragante, fuerte y nauseabundo.

Sabor aromático, nauseoso, acre, y un poco amargo.

Virtud, estomática, incisiva, diurética, anti-séptica, calefaciente y anti-escorbútica.

Usos: para el escorbuto (2), las úlceras con caries.

Dósis: se da seis veces al dia en polvo ó en electuario á dósis de *dos escrúpulos* con un escrúpulo de azúcar blanco. Interiormente se puede dar el espíritu á dósis de algunas dracmas.

RADIX CONTRAJERVAE, *la raiz de contrayerba*

Dorstenia *drakena.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragante y subido.

Sabor un poco amargo.

Virtud: sudorífica, alexiteria antiséptica.

Usos: para la gangrena, para las úlceras de calenturas pútridas; y en los casos de debilidad causada por la gangrena.

Dósis: se da á dósis de *media dracma* en polvo en electuario, ó en un vehículo apropiado; ó bien se pone en infusion *dos dracmas* de la raiz en *seis onzas* de vino.

RADIX SERPENTARIAE VIRGINIANAE, *la raiz de serpentaria de Virginia.*

Aristolochia *serpentaria.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragante, fuerte, balsámico.

Sabor aromático-balsámico, un poco cálido.

(2) Hoffman dice en el tratado aleman del año de 1782, hablando del escorbuto, que habia curado tres escorbúticos en cinco ó seis semanas con la raiz de este junco.

Virtud, diaforética y anti-pútrida.

Usos: para la plica polónica, la angina gangrenosa, y la mordedura de la serpiente americana llamada *boicininga*.

Dósis: *media dracma* en polvo ó en un vehículo apropiado. Tambien se ponen en infusion *dos dracmas* en *seis onzas* de agua.

RADIX ENULAE, *la raiz de énula campana.*

Inula *helenium*. Lin. (La raiz y las hojas).

Olor de violeta.

Sabor desde luego glutinoso, y despues aromático.

Virtud anti-escabiosa.

Usos: para la sarna. He visto por dos veces que las hojas de énula han sido muy útiles para las hernias de los niños.

Dósis de la raiz: *una dracma* en polvo. Se ponen en infusion las hojas á dósis de *dracma y media* en *seis onzas* de agua.

LIGNUM SANTALI CITRINI, *el palo de sándalo citrino.*

Santalum *album*. Lin. El sándalo *citrino* es la parte medular del árbol. El sándalo *blanco* es la parte blanca que está debajo de la corteza del árbol.

Olor del *citrino* fragante, harinoso y muy adherente. *Sabor* un poco aromático, y casi nada amargo.

Olor y sabor del *blanco* muy poco.

Virtud, sudorífica y resolutiva.

Usos: en las enfermedades cutáneas.

Dósis: el cocimiento de la parte leñosa es á dósis de *media onza* en dos libras de agua hasta quedar en una.

RADIX PIMPINELAE NIGRAE, *la raiz de pimpinela negra*

Pimpinela *magna*. Lin. (La raiz y la yerba).

Olor agradable.

Sabor algo dulce y un poco aromático.

Virtud, depurante, resolutiva, diaforética, diurética y estomacal.

Usos: en los casos de achores, de tiña, de erisipela

ulcerosa, de virus venéreo en los testículos, y de tumores acuosos en las piernas.

Dósis: *media dracma* en polvo ó en electuario, ó en una infusion de *dos dracmas* en *siete onzas* de agua. Se puede tambien dar una infusion con *dos puñados* de la yerba en doce onzas de agua.

LIGNUM SASSAFRAS, *el leño de sasafrás.*

Laurus *sassafrás*. Lin. (El palo y corteza).

Olor del leño y corteza fragante, no desagradable, análogo al del hinojo. *Sabor* aromático. El olor y sabor de la corteza son mas subidos.

Virtud, sudorífica, diurética y depurante.

Usos: en los casos de úlceras venéreas de enfermedades cutáneas, y de tumores reumáticos.

Dósis: el cocimiento del leño es á dósis de *dracma y media* en *una libra* de agua hasta quedar en *diez onzas.*

Tambien se da en infusion *una dracma* de la corteza en seis onzas de agua.

LIGNUM GUAJACI, *el guayaco ó palo santo.*

Guajacum *officinale*. Lin. (El palo).

Olor poco, resinoso. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud, sudorífica, diurética, depurante y antivenérea.

Usos: para las enfermedades venéreas, cutáneas, y en los casos de tumores reumáticos.

Dósis: se da el cocimiento del palo raspado, ó bien hecho pedacitos á dósis de *una onza* en *una libra* de agua. Se pone á hervir hasta quedar en *ocho onzas*, ó bien se hace hervir la corteza á dósis de *seis dracmas en libra y media* de agua hasta quedar en *una libra.*

JUNIPERUS, *el enebro.*

Juniperus *communis*. Lin.

Olor y sabor del leño, la raiz, las bayas y extremidades ó tallos de las ramas, agradable y aromático.

Virtud, diurética, diaforética y depurante.

Usos: para los tumores edematosos, las enfermedades venéreas, escorbúticas, las arenas de las vías orinarias, la sarna, los herpes harinosos, la gonórrea crónica, la catarata incipiente, y las pústulas de la cara.

El aceite de enebro cura la gonórrea y los tumores de los testículos.

Dósis: del leño ó de la raíz: *media onza* en *dos libras* de agua hasta quedar en *seis onzas.*

Roob de las bayas: se da á dósis de *media onza.*

Bayas media onza: se harán hervir en *una libra* de agua hasta quedar en *en ocho onzas.*

De los *tallos una onza* en *ocho onzas* de agua.

SEMEN PHELLANDRII, *semilla del felándrio acuático.*

Phellandrium *aquaticum.* Lin. (La semilla).

Olor de la semilla fuerte.

Sabor aromático, amargo, acre y caliente.

Virtud: diurética y vulneraria.

Usos: para las úlceras sórdidas, escorbúticas, cácoéticas, para la espina ventosa, las hernias, la cáries de los huesos, y las fistulas.

Dósis: se da esta semilla en polvo dos veces al dia desde *una dracma* hasta *dracma y media.*

PIPER NIGRUM, *pimienta negra.*

Piper *nigrum.* Lin. La pimienta blanca es aquella que no tiene mas que su película externa negra.

Olor aromático.

Sabor, muy caliente, acre y adherente.

Virtud, estimúlante, provoca las hemorroides.

Usos: en las enfermedades que resultan de la supresion de las hemorroides.

Dósis: se pueden dar *seis granos* enteros de pimienta, y tambien *ocho ó nueve*, y tomarlos en muchas veces al tiempo de meterse en la cama.

SEMEN CARVI, *la alcaravea ó cominos de prado.*

Carum *carvi.* Lin. (La semilla).

Olor de la semilla aromático y agradable.

Sabor moderadamente cálido.

Virtud: favorece la secrecion de la leche.

Usos: para la leche que desaparece de repente.

Dósis: *dos dracmas* de simiente puestas en infusion en *seis onzas* de caldo ó de agua.

FOENICULUM, *el hinojo.*

Anethum *foeniculum*. Lin. (Hinojo dulce).

Olor de la semilla aromático, suave.

Sabor un poco cálido, y luego algo dulce y aromático.

Virtud, favorece y esfuerza la leche.

Usos: damos el cocimiento de la raiz, de la yerba y de la simiente de hinojo dulce á las mugeres que no tienen leche, ó que la han perdido repentinamente.

Dósis: la yerba, la raiz y la semilla, cada una de estas se pone en infusion todo lo que se puede coger con tres dedos en *una libra* de agua, y despues de colado se añade leche y azúcar.

CEREFOLIUM, *el cerefolio.*

Scandi *cerefolium*. Lin. (La yerba, el zumo, y el extracto).

Olor de la yerba frotada en las manos balsámico, no desagradable.

Sabor aromático-balsámico, análogo al del hinojo.

Virtud, aperitiva, resolutiva, diurética y vulneraria.

Usos: para la sarna, los herpes, las grietas (1) de las las manos, las úlceras de las piernas, los endurecimientos de los pechos, y las úlceras de los pulmones (2).

Dósis: se da el zumo de cerefolio á dósis de *una*

(1) He curado con el uso interno y externo del cerefolio grietas en las manos de un hombre que en vano habia probado todos los remedios posibles.

(2) Un niño se tragó una espiga de *alopecuros* (falsa avena de la familia ó especie de grama. *Véase* Adanson tomo 2. p. 32.) que le cayó en el pecho y salió por el omoplato, dejó una úlcera penetrante en los pulmones; y se curó con el suero de leche clarificado cocido con el cerefolio. *Mem. de Suecia año 1772.*

onza por tarde y mañana con caldo ó suero, ó la *yerba* reciente puesta en infusion con suero á un calor suave. El extracto de cerefolio se da en todo un dia á dósis de *una onza.*

MARUM VERUM, *el maro legítimo.*

Teucrium *marum.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fragante, balsámico, y mueve á estornudo.

Sabor muy amargo, vituminoso-aromático.

Virtud, tónica, nervina y resolutiva.

Usos: en los casos de conmocion en el cerebro (1) ó en cualquiera otra parte.

Dósis: se da de cuatro en cuatro horas *un escrúpulo*, ó todo lo que se puede coger en dos veces con los tres dedos, se pondrá en infusion en *ocho onzas* de agua

MENTHA, *yerbabuena.*

Mentha *crispa.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba, fuerte, fragante, poco agradable.

Sabor caliente, aromático, y algo amargo.

Virtud, resolutiva y atenuante.

Usos: el agua de yerbabuena mezclada con un poco de aceite por medio del azúcar, impide los grumos de leche en los pechos, ó los resuelve.

Dósis, todo lo que se coge con tres dedos se pone en infusion en *cuatro onzas* de agua.

El aceite se da á dósis de *tres á cuatro* gotas trituradas con azúcar fino.

HERBA RORISMARINI SILVESTRIS, *romero silvestre.* (2).

Ledum *palustre.* Lin. (La yerba).

(1) Bergio *Mat. Med.* dice que curó con el maro (especie de mejorana) á una muger que habia mas de tres semanas que estaba en letargo de resultas de una caida. El maro en polvo es tenido y con mucha razon como uno de los mejores cefálicos. L.

(2) En otra parte ya se dijo que en muchas partes del Norte carecen de romero, y en su lugar se sirven del ledum de Linneo. L.

Olor de la yerba, fragante, aromático, y un poco narcótico. *Sabor* aromático y un poco amargo.

Virtud, resolutiva, diurética, un poco laxante y anti-pedicular.

Usos: para la lepra (1), la tiña, la sarna, los piojos y granos de la cara.

Dósis: *dos onzas* de la yerba se pondrán en infusion en *cuatro onzas* de agua hirviendo.

HERBA RORISMARINI VULGARIS, *romero comun.*

Ros marinus *officinalis*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba fragante y agradable.

Sabor cálido, acre, alcanforado.

Virtud resolutiva.

Usos: la infusion ó el cocimiento de la yerba, endulzada con azúcar, disipa el engurgitamiento de las glándulas del cuello en los niños. Esta infusion es eficaz en los casos de plica polónica (2).

Dósis: todo lo que se coge con tres dedos se pone en infusion en *cuatro onzas* de agua.

ASTRINGENTES.

POTENTILLA ANSERINA, *argentina ó plateada.*

Potentilla *anserina*. Lin. (La yerba).

Olor de la yerba poco. *Sabor* algo estíptico.

Virtud, astringente y diurética.

Usos: en los casos de empiema (3), de hemorragias y flujos, ó flores blancas (4).

(1) Odhelio trae en las *Mem. de Suecia en el vol.* 35 el caso de una criada afectada de una lepra nudosa, cuya mayor parte de los nodus se disiparon por el uso de la infusion de esta planta; pero se puso muy flaca y murió inopinadamente. Algunos recomiendan esta planta para la tos ferina. L.

(2) Hace poco tiempo que he curado con la infusion de este romero la gota y la cefalalgia en un Judío acometido de plica polonica.

(3) Acrel en sus casos quirúrgicos (en Suecia) dice que ha visto que la infusion de esta yerba seca, y bebida á dosis de dos libras al dia, curaba ó daba mucho alivio en los casos de empiema.

(4) Algunos preparan unos polvos con las hojas secas, las lima-

Dósis: *dos puñados* de la yerba se ponen en infusion en *ocho onzas* de agua. Tambien se puede prescribir la yerba en cocimiento ó en caldos vulnerarios. El zumo de esta yerba se puede dar de *cuatro á seis onzas*

QUINQUEFOLIUM, *cinco en rama.*

Potentilla *reptans*. Lin. (La yerba y la raiz).
Olor de la yerba y raiz poco. *Sabor* estíptico.
Virtud: astringente, balsámica, vulneraria.
Usos: para las arenas de los riñones y vías orinarias, y para curar las aftas ó ulceritas de la boca y garganta, aplicándola en forma de gárgaras.
Dósis de la yerba: todo lo que se puede coger con *tres dedos* se pondrá en infusion en *cuatro onzas* de agua: ó *dos onzas* de la raiz hervida en *seis onzas* de agua reducidas á cuatro: se toma esta infusion ó este cocimiento para detener los cursos y disenterias; sirve tambien para el esputo de sangre, y para los menstruos inmoderados: *una dracma* de la raiz en polvos en un vaso de agua, y administrada antes del paroxismo cura las calenturas intermitentes.

SANICULA, *la sanícula.*

Sanicula *europea*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor acerbo, amargo, con algo de acritud.
Virtud vulneraria.
Usos: se da en cocimiento vulnerario en los casos de úlceras, de fistulas y de contusiones.
Dósis: *media onza* de la yerba puesta en infusion en *ocho ó diez onzas* de agua; ó se da el cocimiento de la raiz á dósis de *dos dracmas* en *seis onzas* de agua reducida á cuatro (1).

duras de marfil y el coral, y los administran con el agua destilada de la misma planta. Otros dan el cocimiento de esta yerba con los cangrejos del rio para las hemorragias y flores blancas. L

(1) Muchos recomiendan esta planta tanto interior como exteriormente para las hemorragias. L.

*

LAMIUM ALBUM, *ortiga blanca ó muerta.*

Lamium *album.* Lin. ó *urtica mortua, et galeopsis.*
Olor casi fétido. *Sabor* un poco áustero.
Virtud, muy poco astringente.
Usos: la infusion fria de la ortiga blanca, de hojas y flores resuelve las escrófulas.
Dósis: *dos onzas* entre hojas y flores puestas en infusion en *cuatro libras* de agua (1).

FRAXINUS, *el fresno.*

Fraxinus *excelsior.* Lin. (Las hojas).
Olor de las hojas ninguno. *Sabor* acerbo amargo.
Virtud, astringente, específico contra la mordedura de las serpientes.
Usos: en los casos de mordeduras de las serpientes *chersa* y *bero* (2).
Dósis: el zumo exprimido que se saca de las hojas machacadas se da á dósis de *dos onzas*, mezclado con vino de Francia ó de España, dos veces en una hora.
Se continúa de esta manera hasta que los síntomas calman. Tambien se aplican las hojas machacadas á la llaga.

FOLIA UVAE URSI, *las hojas de gayuba.*

Arbutus *uva ursi.* Lin. (Las hojas)
Olor de las hojas ninguno. *Sabor* estíptico, amargo.
Virtud, astringente y diurética.
Usos: para las arenas, los cálculos (3) y úlceras, de los riñones y vegiga, la iscuria que resulta de la

(1) Algunos prescriben la infusion de las flores como diuréticas, emenagogas &c., y para promover los loquios. L.

(2) En las *Memorias de Suecia* dice Montin que ha curado por este medio muchas personas mordidas por la serpiente *bero*, y una por la *chersa*.

En general la corteza es recomendada como un excelente depurativo de la sangre. L.

(3) Aunque la *uva ursi* no disuelve la piedra, á lo menos disminuye la sensibilidad de la vegiga, y hace salir con mas facilidad los pequeños cálculos.

paralísis (1) de la vegiga, los flujos ó flores blancas, y la incontinencia de orina (2).

Dósis: *media dracma* de las hojas en polvo: en cocimiento *dos dracmas* en *una libra* de agua.

GLANS QUERCINA, *agallas de encina.*

Quercus *robur.* Lin. (Las agallas).
Olor de las agallas ninguno. *Sabor* amargo, áustero.
Virtud, corroborante, anti-erisipelatosa y sudorífica.
Usos: para la erisipela y las escrófulas (3).
Dósis: en polvo se dan con la cerveza á dósis de *media dracma.* Algunas personas hacen tostar estas agallas para tomar su cocimiento en lugar de café.

FUNGUS MELITENSIS, *hongo de Malta.*

Cynomorum *cocineum.* Lin. (hongo de Malta).
Olor ninguno. *Sabor* estíptico, amargo.
Virtud, corroborante y astringente. (4).

(1) Un viejo, reteniéndosele la orina, se halló acometido de una iscuria paralítica de la vegiga, y por espacio de tres meses tuvo que sufrir, para poder orinar, la introducion de la algália: por último le hice tomar la gayuba en polvo por espacio de algunas semanas, y curó radicalmente.

(2) Dos mugeres que despues del parto fueron molestadas de incontinencia de orina, fueron curadas en algunas semanas con el mismo método, tomando interiormente este remedio, y aplicando agua fria encima del pubis.

Estas hojas en general, sea en polvo á dósis de media hasta una dracma, ó bien sea en cocimiento á dósis de dos dracmas con doce onzas de agua, son útiles, segun Spielmann, en todas las afecciones nefríticas. Mr. Bell, la recomienda á la misma dósis en aquel estado de la gonórrea, en que la irritabilidad de la vegiga está muy exaltada, y en que la orina se halla cargada de materia espesa. L.

(3) Lange dice que los habitantes de Brunswick echan el polvo de agalla en la cerveza tibia, se acuestan en la cama, y les promueve un sudor tan abundante, solamente por este medio, que al cabo de doce horas no parece ningun vestigio de tumor ni de encendimiento. Hace poco tiempo qué algunas personas recomiendan las agallas tostadas, y luego cocidas en agua contra la atrofia segun Spielmann. L.

(4) Es un remedio experimentado para los que escupen sangre, y en otras hemorragias: (Véase en la pag. 102 de la Toxicologia sus buenos efectos confirmados para estos casos): es un poderoso astringente: se da en polvo á dósis de un escrúpulo en vino ó caldo cada cuatro horas, y si urge cada dos. El ongo de Malta se cria en España

Usos: el cocimiento ha sido útil para las úlceras venéreas antiguas.

Dósis: se echa *un escrupulo* en *tres onzas* de caldo.

CATECHU, *tierra japónica.*

Mimosa *cate.* Lin. Es un zumo ó jugo condensado de diferentes especies de esta misma planta; pero este jugo está mezclado con diversas materias heterogéneas, que es menester separarlas.

Olor ninguno. *Sabor* un poco estíptico (1).

Virtud, astringente y muy anti-séptica.

Usos: en los casos de hemorragias externas ocasionadas por la disolucion pútrida de la sangre.

Dósis: se da este jugo espeso á dósis de *media dracma* en un electuario ó en una mezcla conveniente.

BALSAMICA. *BALSAMICOS.*

BALSAMUM COPAIBAE, *bálsamo de copaiba.*

Copaifera *officinalis.* Lin.

Olor fragante, balsámico, no desagradable.

Sabor amargo, un poco aromático, resinoso.

Virtud, diurética y estimulante.

Usos: se da á lo último ó al fin de las gonórreas, cuando ya no hay ardor, y para las úlceras cacoetes de las piernas.

Dósis: *diez gotas* (2) trituradas con azúcar dos veces al dia.

BALSAMUM PERUVIANUM, *bálsamo del Perú*

Peruifera. Lin.

Olor fragante, semejante al de la vainilla.

con abundancia, particularmente en la costa de Cartagena, y en la jurisdiccion de Cádiz. L.

(1) Al pronto es bastante dulce, y despues amargo. L.

(2) Esta dósis al principio es demasiada; pero despues se puede aumentar hasta veinte ó treinta gotas. Este bálsamo es muy pesado para el estómago; y asi es bueno tomarlo en una cucharada de jarabe de corteza de cidra. L.

Sabor amargo, un poco acre, balsámico.

Virtud, nervina y estimulante.

Usos: en los casos de angina paralítica, y otras enfermedades producidas de paralísis.

Dósis: se toma *medio escrúpulo*, con el que se hacen unas píldoras mediante un extracto apropiado, con el que se mezcla esta dósis.

BALSAMUM RACKASIRA, *bálsamo rackasira.*

Balsamum *rackasira*. Lin.

Olor balsámico. *Sabor* amargo (1).

Virtud, balsámica.

Usos: para la gonórrea.

Dósis: *una ó dos gotas* (2).

TEREBINTHINA, *trementina fina ó de lágrima.*

Einus *laryx*. Lin.

Olor fragante. *Sabor* amargo, balsámico, resinoso, un poco acre, y menos acre que la trementina comun.

Virtud, diurética, un poco laxante, dando á la orina un olor de violeta.

Usos: se recomienda al fin de la gonórrea; pero pocas veces es útil, y muchas veces perjudicial suprimiendo la purgacion. Es menester tener mucho cuidado de no hacerla tomar mientras permanece el estado de inflamacion en la gonórrea: ella es útil para las úlceras de las piernas (3).

Dósis: por lo regular se da cada dia *medio escrúpulo* de trementina cruda en forma de emulsion, y cocida, *un escrúpulo* (4).

(1) Esta resina viene de Indias: es de un color rojo oscuro, un poco diáfana; se ablanda y se extiende entre los dedos, se pega á los dientes, y encendida despide un olor fuerte y agradable.

(2) Las *Mem. de los Cur. de la Nat.* traen que una gota ó dos de este bálsamo han curado gonórreas pasivas que muchas onzas de bálsamo de copaiba habian sido inútilmente administradas.

(3) Merck *de Curationibus ulcerum difficilium*, Goetingae p. 34, alaba la infusion de brea ó pez líquida en estos casos.

(4) Estos remedios los dejaremos para los habitantes del Norte. L.

TURIONES PINI, *los tallos ó extremidades del pino.*

Pinus *silvestris*. Lin. Se cogen estos tallos tiernos y recientes para que puedan servir como medicamento.

Olor fragante y resinoso.

Sabor amargo, un poco resinoso, no desagradable.

Virtud, diurética, anti-escorbútica y anti-venérea (1).

Usos: para las úlceras escorbúticas ó venéreas.

Dósis: se ponen en infusion, ó bien se hace hervir *media onza* en una libra de agua ó de suero: del cocimiento ó de la infusion se beben en *cuatro onzas* dos veces al dia.

GUMMI RESINOSA.

Gomas resinosas.

GUMMI AMONIACUM, *goma amoniaco.*

Gummi *ammoniacum*. Lin.

Olor fragante. *Sabor* amargo, un poco acre.

Virtud, fundente, aperitiva, expectorante, emenagoga.

Usos: para los tumores endurecidos, y para el sarcocéle.

Dósis: *media dracma* en píldoras ó en una mixtura conveniente.

GUMMI OPOPANAX, *goma opopanaco.*

Pastinaca *opopanax*. Lin.

Olor fragante, desagradable.

Sabor cálido, amargo.

Virtud, resolutiva y á grande dósis laxa el vientre.

(1) Todos los resinosos, que generalmente son útiles en el Norte, las mas veces son nocivos en nuestros climas, porque nosotros tenemos la fibra mas árida ó seca, y los humores mas exaltados: y así á nosotros casi siempre nos adaptan mejor los calmantes, que tomar ninguna cosa que pueda agitar ó golpear la sangre, á menos que no sea en algun caso particular; pero esto sucede muy rara vez entre nosotros. L.

Usos: para las escrófulas, los escirros, y los tumores recientes.

Dósis: *media dracma* en píldoras en una mixtura conveniente.

GUMMI SEU RESINA GUAYACI, *goma ó resina de Guayaco ó de palo santo.*

Guayacum *officinale*. Lin.

Olor desagradable cuando se derrite al fuego.

Sabor algo amargo.

Virtud, resolutiva, anti-venérea, sudorífica y purgante.

Usos: para las enfermedades venéreas, los tumores de gota reumáticos, y la angina pectoral.

Dósis: se da *media dracma* en píldoras: la fórmula siguiente es muy buena para administrarla.

℞. Resina de Guayaco. *media onza.*
Goma arábiga. . . . . *dos dracmas.*
Hazlas disolver en agua de hisopo. . . *nueve onzas.*
Añádele azúcar blanco. . . . . *media onza.*
Mézclese bien.

De esta mixtura se tomarán por mañana y tarde *dos cucharadas.*

Otros mandan disolver la goma de Guayaco con azúcar en un licor espirituoso, v. g. el *ron* ó aguardiente de caña.

ASAFOETIDA, *la asafétida.*

Ferula *asafoetida*. Lin. (*mierda del diablo*).

Olor de ajo, muy fétido.

Sabor amargo, acre, muy adherente.

Virtud, resolutiva, anti-espasmódica, anti-verminosa, anti-cariosa: en pocos dias corrige la sanies de las caries.

Usos: para los tumores duros, las úlceras con caries, la espina ventosa, la ocena, las berrugas, y las úlceras berrugosas.

Dósis: *una dracma* en píldoras todos los dias para curar la caries.

CAMPHORA, *el alcanfor.*

Laurus *camphora.* Lin.

Olor muy fragante, penetrante, y semejante al del romero. *Sabor* muy cálido, como el de la yerbabuena piperina, amargo y punzante en la lengua y garganta.

Virtud: calefaciente, resolutiva, sudorífica, antiséptica, anti-espasmódica. Muchos la tienen como útil contra la rabia (1).

Usos: para la gangrena húmeda y seca, en los casos de úlceras crónicas de las piernas, de iscuria ocasionada por las cantáridas, de tumores reumáticos, de erisipela particularmente pútrida: en los casos de gonórrea se da una emulsion alcanforada.

Dósis: desde *media dracma* hasta una al dia en píldoras, ó en una mixtura conveniente, v. g.

℞. Goma arábiga. . . . . *una dracma.*
Se disuelve en agua de flor de tila. . . . *cuatro onzas.*
Mézclase triturado
Alcanfor. . . . . *media dracma.*
Jarabe de culantrillo. . . *una onza.*

De esta mixtura se tomará *una onza* cuatro veces al dia, bebiendo encima un vaso de alguna emulsion ó cocimiento.

Tambien la damos en emulsion ú orchata como se sigue:

℞. Almendras dulces. . . *media onza.*
Agua pura. . . . . *la cantidad suficiente.*
Para hacer orchata se cuela, y se añade triturando bien esta mezcla.
Alcanfor. . . . . *media dracma.*
Jarabe de culantrillo. *una onza.*
Mézclese para el mismo uso.

(1) Los hechos no prueban esto. L.

SULPHUREA. *SULFUREOS.*

SULPHURIS FLORES, *flores de azufre.*

Sulphur *vulgare.* Lin. El azufre es un mixto compuesto de flogisto y de ácido vitriólico.

Olor sulfúreo, cuando está encendido sofoca.

Sabor desabrido.

Virtud, es diaforético, atenúa la pituita, laxa un poco el vientre, y es un excelente remedio para la sarna.

Usos: en los casos de sarna, de enfermedades cutáneas, de hemorroides, de gota-rosácea de la cara, de escorbuto, de úlceras de las piernas, y de tiña.

Dósis: se dan las flores de azufre todos los dias por la mañana á dósis de *un escrúpulo ó dos*, con igual cantidad de cremor de tártaro.

FULIGO SPLENDENS, *hollin de chimenea.*

Fuligo *splendens.* Esta es una sustancia oleosa-salina, empireumática, muy conocida y comun.

Olor desagradable. *Sabor* nauseoso, amargo. El se une casi con todos los menstruos.

Virtud, resolutiva, purgante, expulsiva.

Usos: en los casos de endurecimiento de las glándulas, de costra láctea, y de raquitis.

Dósis: se da *media dracma* con azúcar en polvo, ó sin azúcar, en píldoras.

ESPIRITUOSA.

Espirituosos.

ESPIRITUS VINI, *espíritu de vino.*

Es un licor fragante, inflamable, sacado del vino, y que se debe mezclar con agua.

Olor y sabor espirituosos, fragantes, particulares.

Virtud, corroborante, astringente, resiste á la pu-

tridez, condensa los humores, es diaforético, estomático y carminativo.

Usos: en los casos de gangrena por defecto de fuerza vital, en los casos de mucha flojedad causada por una supuracion abundante.

Dósis: se da una onza con *cuatro onzas* de agua en un julepe.

VINUM, *el vino.*

Vitis viniferae. Lin. Es un licor muy comun, sacado de las uvas, el cual ha padecido la fermentacion espirituosa.

Olor vinoso. *Sabor*, por lo general tiene una dulzura acídula, un poco astringente.

Virtud, cordial, anti-séptica, corroborante y diaforética. El vino tinto es tónico. Los vinos de Moselle, del Rhin y del Austria son al mismo tiempo muy diuréticos, y lo mismo es el de Champaña. Los vinos de Tokai y de España reaniman mucho mas, y son los mejores cordiales.

Usos: en los casos de gangrena (1) con demasiada flogedad y debilidad en la fuerza vital, y para las úlceras escorbúticas.

Dósis: algunas onzas muchas veces al dia.

CEREVISIA, *la cerveza.*

Es un cocimiento hecho en agua con malto, (2) el cual ha sufrido la fermentacion espirituosa.

Olor particular.

(1) Una muger de sesenta y dos años atacada de gangrena en el antebrazo, en donde habia sido quemada con pólvora, fué curada sin mas que con la bebida de vino de Buda que le mandé dar á dosis de una *medida* cada dia. Ella estaba extremamente débil, con un pulso que apenas se percibia, y no queria tomar ningun medicamento interno. Por medida el autor entiende cuatro libras, como lo dice Spielmann. L.

(2) El malto es el grano de cebada que ha germinado ó brotado por una especie de fermentacion hecha al aire libre, y que inmediatamente ha sido macerado durante dos dias en un lugar ó parage fresco; empezando á germinar, este grano se seca, se tuesta ligeramente, y despues se machaca ó muele; y esto es lo que se llama *malt ó malto*. L.

Sabor un poco espirituoso, suave y un poco amargo.

Virtud, nutritiva, anti-escorbútica, particularmente la que abunda de aire fijo (1) como la que ya está embotellada.

Usos: para las úlceras escorbúticas y otras afecciones de esta especie.

Dósis: una libra muchas veces al dia.

Se prepara una *cerveza anti-escorbútica* con las yerbas anti-escorbúticas, con el rábano morado y cultivado, con el rábano rusticano, la raiz del cálamo aromático, y los tallos tiernos del pino.

ACIDA VEGETABILIA.

Ácidos vegetables.

ACETUM VINI, *vinagre de vino.*

Este es un licor vinoso que ha sufrido la fermentacion ácida.

Olor ácido. *Sabor* ácido, avinagrado.

Virtud: anti-séptica, diaforética, sudorífica y refrigerante.

Usos: en los casos de gangrena inflamatoria, de carbunco, de erisipela biliosa, pútrida.

Dósis: una onza con suficiente cantidad de agua de dos en dos ó de tres en tres horas (2).

FOLIA ACETOSAE, *hojas de acedera.*

Rumex *acetosa*. Lin. (Las hojas).

Olor de las hojas ninguno.

Sabor de la planta fresca, ácido, agradable. Las hojas secas no tienen casi nada de su principio ácido.

Virtud, refrigerante, aperitiva y anti-escorbútica.

Usos: para el escorbuto cálido, las enfermedades cutáneas, y los tumores inflamatorios.

(1) La cerveza es muchas veces peligrosa por el fraude de los que la venden, porque echan alumbre para hacerla mas espumosa y picante L.

(2) Esta dósis habla con los malos vinagres del norte. Los nuestros son mucho mas fuertes. L.

Dósis: un puñado de la yerba fresca se pone á hervir en una libra de caldo hasta quedar en *diez anzas*: se toma este cocimiento una ó dos veces al dia.

El zumo exprimido se da á dósis de *cuatro onzas* en suero ó en caldo.

ACETOSELLA, *la aleluya ó trébol acedo.*

Oxalis *acetosella*. Lin. (La yerba).
Olor de la yerba ninguno.
Sabor de la yerba fresca, muy ácido y agradable
Virtud, refrigerante y anti-séptica.
Usos: en las enfermedades biliosas-pútridas, y para las úlceras gangrenosas de calenturas pútridas, y en la angina pútrido-biliosa.
Dósis: se toma un puñado de la yerba fresca, y se pone á hervir en *una libra* de agua reducida *á diez onzas*.

El zumo exprimido se da á dosis de *tres onzas*, en todo el dia.

CITRUS, *la cidra.*

Citrus *medica*. Lin. (El zumo).
Olor del zumo y de la pulpa débil.
Sabor muy ácido.
Virtud, refrigerante, anti-flogística, anti-escorbútica y diurética.
Usos: para los tumores inflamatorios, la calentura vulneraria inflamatoria, las úlceras escorbúticas, putridas y gangrenosas.
Dósis: *una onza* de zumo exprimido en un julepe con azúcar

LIMONIUM, *el limon*

Malus *limonia ácida*. Lin. (El zumo).
Olor de la pulpa un poco aromático.
Sabor mas ácido que el de cidra.
Virtud y usos, los mismos que el de cidra.

AURANTIUM, *la naranja.*

Citrus *aurantium*. Lin. (El zumo).
Olor de la pulpa un poco aromático.
Sabor acídulo, con muy poca amargura.
Virtud, anti-escorbútica.
Usos: en las enfermedades escorbúticas.
Dósis: *una onza* del zumo reciente, ó una naranja.

POMUM, *manzana.*

Pirus *malus*. Lin. La manzana de Borsdorf (1) es muy buena.

Olor poco. *Sabor* agri-dulce.

Virtud: refrigerante, anti-escorbútica.

Usos: en las enfermedades escorbúticas, en las erupciones harinosas.

Dósis: todos los dias se comen algunas manzanas crudas, ó bien se toma por bebida el cócimiento de algunas manzanas cocidas en una libra de agua hasta quedar en diez onzas.

MORUM, *las moras.*

Morus *nigra*. Lin. (Las moras).
Olor casi ninguno (2). *Sabor* agri-dulce.
Virtud, refrigerante, algo astringente.
Usos: en los casos de anginas inflamatorias, biliosas, y de escorbuto.
Dósis: media onza del zumo *exprimido* en un julepe, ó una mixtura conveniente, ó *una bebida* de los frutos hervidos en *una libra* de agua reducida á *diez onzas*: se toma este cocimiento.

RIVES RUBRUM, *ribes ó grosellas encarnadas.*

Ribes *rubrum*. Lin.
Olor casi ninguno. *Sabor* agri-dulce.

(1) *Las de España no le ceden en nada*, y son las que llaman en Madrid esperiegas, coloradas por fuera y blancas por dentro. L.

(2) Las moras recien cogidas no tienen olor sensible, pero contraen bien presto un olor vinoso. L.

Virtud, refrigerante, anti-séptica.

Usos: para las inflamaciones pútrido-biliosas, y escorbuto cálido.

Dósis: se puede comer un puñado crudo de estos frutos todos los dias, ó media onza en confitura.

ROOB SAMBUCI, *arrope de sauco.*

Sambucus *nigra.* Lin. Es el zumo de las bayas cocido con azúcar, á consistencia de miel.

Olor poco. *Sabor* acídulo.

Virtud, refrigerante, sudorífica y anti-biliosa.

Usos: para la erisipela y otras enfermedades cutáneas acompañadas de calor.

Dósis: *una onza* ó *dos* en electuario.

ROOB EBULI, *arrope de yezgos.*

Sambucus *ebulus.* Lin. (Yezgos ó sauco menor).

Olor ninguno. *Sabor* ácido, y un poco amargo.

Virtud, diurética y purgante.

Usos: para los diferentes casos de hidropesía.

Dósis: desde *media onza* hasta *una.*

ACIDA MINERALIA.

Acidos minerales.

SPIRITUS VITRIOLI, *espíritu de vitriolo.*

Es el *ácido* que se saca del vitriolo. El espíritu de vitriolo está compuesto de *una parte* de ácido vitriólico, y de *seis onzas* de agua.

Olor particular. *Sabor* extremamente ácido.

Virtud, astringente, coagulante, anti-flogística y anti-séptica.

Usos: para la gangrena, las úlceras pútridas, el cáncer escorbútico de la boca (1) y la sarna.

(1) Bruinemann en la coleccion alemana para los médicos prácticos, dice haber curado un niño de un cáncer escorbútico en el labio inferior, haciéndole tomar interiormente cada tres horas una cucharadita de espíritu de azufre mezclado con la miel comun. Exteriormente

Dósis: una dracma (1) en una libra de agua, y una onza de jarabe. Mézclanse.

SPIRITUS SALIS MARINI, *espíritu de sal marina.*

Es el *ácido* sacado de la sal comun ó culinar.
Olor análogo al del azafran. *Sabor* muy ácido.
Virtud, anti-séptica, diurética, corroborante.
Usos: para la gangrena de calenturas pútridas, y para las hernias intestinales.
Dósis: *cuatro gotas* cada tres horas en un cocimiento fuerte de quina.

SPIRITUS NITRI ACIDUS, *espíritu de nitro ácido ó agua fuerte.*

Es el *ácido* sacado del nitro.
Olor particular, naseabundo.
Sabor muy ácido, cáustico.
Virtud anti-séptica y diurética.
Usos: no se puede administrar sin peligro el espíritu de nitro interiormente (2). *Véase el espíritu de nitro dulce.*

SAL SEDATIVUS, *sal sedativa.*

Es la sal *ácida* sacada del borax.
Olor ninguno. *Sabor* ácido.
Virtud, resolutiva, anodina, anti-espasmódica.
Usos: para el cáncer, y para calmar los dolores.
Dósis: desde *dos granos* hasta la mayor cantidad que se necesite.

le aplicaba una mezcla de treinta gotas de aceite de vitriolo, una onza de agua, y otra de miel rosada.

(1) Esta dósis es excesiva, y convendrá minorarla en muchos casos. L.

(2) Seria una práctica de las mas temerarias si se ordenaba interiormente, pues aunque se haya sabido que algunos rusos han bebido el agua fuerte, tambien se sabe que los paisanos rusos son demasiado voraces. L.

ACIDA DULCIFICATA.

Acidos dulcificados.

SPIRITUS VITRIOLI DULCIS, *espíritu de vitriólo dulce.*

Es el *ácido vitriólico* dulcificado con el espíritu de vino el mas rectificado. Se llama tambien *licor anodino mineral de Hoffmann.*

Olor espirituoso y agradable. *Sabor* análogo, fuerte.

Virtud, corroborante, anti-séptica, cordial.

Usos: para la gangrena de calenturas pútridas.

Dósis: de *treinta* á *sesenta gotas* (1) ó mas con azúcar para tomarlas, ó bien se echan en una bebida apropiada, reiterando esta dósis muchas veces al dia.

ESPIRITUS SALIS DULCIS, *espíritu de sal dulcificado.*

Es el *ácido* de sal marina dulcificado con el mismo espíritu de vino bien rectificado, como se ha dicho en el artículo antecedente.

Olor particular y espirituoso. *Sabor* penetrante.

Virtud, corroborante, astringente y anti-séptica.

Usos: en los casos de hernias producidas por el relajamiento de los intestinos, de úlceras gangrenosas, y de cálculo en las vías orinarias.

Dósis: de *treinta* á *cuarenta gotas.*

SPIRITUS NITRI DULCIS, *espíritu de nitro dulce.*

Es el *ácido de nitro* dulcificado con el espíritu de vino el mas rectificado.

Olor espirituoso y penetrante. *Sabor* análogo.

Virtud, carminativa, anti-espasmódica, diurética.

Usos: en los casos de hernias flatulentas, estranguladas.

Dósis: de *treinta* á *cuarenta gotas* (2).

(1) Yo no aconsejaria mas que la mitad de esta dósis en una vez porque el autor habla de los Alemanes. L.

(2) Sin este medicamento nos podemos pasar muy bien. L.

NAPHTA VITRIOLI, *éter vitriólico.*

Es el *ácido vitriólico* dulcificado con el espíritu de vino bien rectificado.

Olor agradable y muy penetrante. *Sabor* penetrante, fragante, acompañado de cierta frescura.

Virtud: cordial (1), anti-séptica.

Usos: en los casos de gangrena y de esfacélo (2).

Dósis: *media dracma* en *cuatro onzas* de agua, y *una onza* de jarabe para tomar á cucharadas.

NAPHTHA ACETI, *éter acetoso ó de vinagre.*

Es el *ácido de vinagre* dulcificado con el aceite de vino, ó espíritu de vino bien rectificado.

Olor como el del vino del Rhin.

Sabor ácido y muy fragante.

Virtud, penetrante, anti-séptica, cordial, y resolutiva.

Usos: para las úlceras gangrenosas.

Dósis: de *diez* á *veinte gotas*, y aun mas con azúcar ó en bebida.

ALKALINA VOLATILIA.

Alcalinos volátiles.

SPIRITUS SALIS AMMONIACI FLUIDUS, *espíritu de sal amoniaco fluido.*

Es el *álcali volátil* sacado de la sal amoniaco por medio de la cal apagada.

Olor orinoso, muy penetrante. *Sabor* alcalino.

(1) Habiendo un sugeto caido casi en desmayo despues de haber comido una pasta de amni, se le dió el éter en un pedazo de azúcar, y al instante volvió en sí, y despues continuó con buen apetito.

(2) Este remedio es solo paliativo en estos casos. El no curó al célebre Químico Buquet de una úlcera que tenia en los intestinos, aunque lo tomaba á dósis excesivas. L.

*

Virtud, sudorífica, resolutiva (1), cordial, y bueno contra la mordedura de la víbora (2).

Usos: en los casos de mordedura de víbora, de perro rabioso (3), y en las asfixias.

Dósis: *diez gotas* en agua.

SAL VOLATILE CORNU CERVI, *sal volátil de asta de ciervo.*

Esta es el *álcali volátil* sacado de la asta de ciervo seca ó concreta.

Olor orinoso, penetrante. *Sabor* alcalino.

Virtud, la misma que la antecedente.

Usos: para el tétano que resulta de frialdad en un hombre que esté herido: en este caso se da este álcali con el opio: en la gangrena seca que no se extiende sino con lentitud en los sugetos extenuados, ó en los viejos, ó que no se separa con el uso de la quina, muchas veces empieza al cabo de veinte y cuatro horas á separarse con el uso de la quina y del álcali volátil.

Dósis: desde *dos* hasta *seis granos.*

ALCALINA FIXA.

Alcalinos fijos.

SAL TARTARI, *sal de tártaro.*

Es la sal álcali fija vegetal, obtenida por la calcinacion del tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial, acre.

Virtud, resolutiva, anti-ácida y diurética.

Usos: para el endurecimiento de los pechos, las úlceras, la espina ventosa provenida de raquitis, y para escrófulas.

(1) El álcali volátil mezclado con el aceite de olivas, vulgarmente llamado (jaboncillo amoniacal), se usa como resolutivo con muy buenos efectos. L.

(2) Para mayor seguridad se mezclará para lo exterior con el aceite de olivas.

(3) No hay que fiarse solo de él para la rabia. L.

Dósis: se hace disolver *media dracma* de sal de tártaro en *ocho onzas* del cocimiento de quina, y se toman *cuatro onzas* al dia.

SAL SOSAE, *sal de sosa ó barrilla.*

Es el álcali fijo vegetal obtenido de las cenizas de muchas plantas inmediatas ó vecinas á la mar, nombradas por Linneo *sal sosae sativae.*

El *natrum* de Hungría es de la misma naturaleza que esta sal.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial.

Virtud, como la del artículo antecedente (1).

Usos: los mismos.

Dósis: desde *media dracma* hasta *una ó dos* al dia.

LIXIVIUM SAPONARIUM, *legía de jaboneros.*

Es el álcali fijo vegetal impregnado del principio cáustico de la sal.

Olor ninguno. *Sabor* lixivial, cáustico.

Virtud, litontrípica.

Usos: en los casos de cálculo en los riñones (2) ó en la vegiga.

Dósis: de *diez á veinte gotas* con leche ó en caldo.

SALIA NEUTRA.

Sales neutras.

NITRUM, *el nitro.*

Es sal neutra ó media compuesta del ácido del nitro, y del álcali fijo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo, refrigerante.

Virtud, atenuante, fundente, antiflogística, diurética, un poco laxante. Esta es la mas dulce de todas las sales neutras.

Usos: en los casos de calenturas inflamatorias que

(1) Se tiene por específica para los tumores escrofulosos con el cocimiento de zarzaparrilla L.

(2) Es muy dudoso este remedio, pero se puede probar. L.

acompañan las fracturas, los tumores inflamatorios y para las úlceras crónicas de las piernas (1).

Dósis: en los casos de inflamacion se da á dósis de *media dracma* hasta *una* en una libra de orchata: para las úlceras se da desde *cuatro escrúpulos* hasta *tres dracmas* en un dia en agua fria; pero si el estómago no lo puede soportar, como muchas veces sucede, se dará en agua de yerbabuena ó jarabe de fumaria.

SAL CULINARE, *sal comun.*

Es la sal neutra ó media compuesta del ácido marino, y del álcali fijo mineral.

Olor ninguno. *Sabor* salino, particular.

Virtud. incisiva, resolutiva, que produce el escorbuto; séptica si dos onzas de agua no contienen mas que treinta granos de sal.

Usos: en los diferentes casos de escrófulas. La sal resuelve estos tumores por su virtud putrefaciente.

Dósis: *media onza* en una libra de agua; pero no se debe continuar mucho tiempo esta bebida á causa de su virtud séptica.

SAL AMONIACUM, *sal amoniaco.*

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de sal marina y del álcali.

Olor ninguno. *Sabor*, encima de la lengua imprime cierta frescura.

Virtud, digestiva, resolutiva, diurética y anti-pituitosa.

Usos: para los tumores frios, la angina, y otras enfermedades pituitosas inflamatorias, y para la gangrena.

Dósis: de *uno á dos escrúpulos*; y á dósis de *tres dracmas* con la quina para la gangrena.

(1) *Véase* Rowley Ensayos sobre la curacion de las úlceras en las piernas sin estar en descanso, obra en Ingles escrita en 1771, y el tratado de úlceras de Underwood, traducido del Ingles al Castellano en Madrid año de 1791. Yo he curado muchas úlceras de las piernas con el nitro disuelto en el jarabe de fumaria. Añadiré que en las enfermedades, como calentura &c. en las que se sospecha putridez, es menester abstenerse del nitro. L.

TARTARUS TARTARISATUS, *tártaro tartarizado, ó tártaro soluble comun.*

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de tártaro y del álcali fijo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, resolutiva, digestiva y diurética.

Usos: para los tumores frios, y las úlceras de las piernas.

Dósis: de *uno á dos escrúpulos* dos ó tres veces al dia

TERRA FOLIATA TARTARI, *tierra foliada de tártaro.*

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de vinagre y del álcali fijo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, fundente, diurética (1).

Usos: en los casos de endurecimiento de los testículos, y de otros tumores frios.

Dósis: de *uno á dos escrúpulos* en un cocimiento conveniente, ó en un jarabe.

SAL MIRABILE GLAUBERI, *sal admirable de Glaubero.*

Esta es una sal media ó neutra compuesta del ácido vitriólico y del álcali fijo mineral.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, incisiva, resolutiva, diurética, laxante á cierta dósis.

Usos: en las enfermedades producidas de obstrucciones, ó de una saburra tenaz en las primeras vías.

Dósis: de *una á tres dracmas* con el fin de resolver; y de una onza á una y media con el fin de purgar, dándola sola en agua.

(1) Con mucha razon miraba Boerhaave á la tierra foliada como uno de los mejores remedios aperitivos. Generalmente el mejor excipiente para administrarla es con el zumo de perifolio tibio. L.

ARCANUM DUPLICATUM SEU TARTARUS VITRIOLATUS, *arcano duplicado, ó tártaro vitriolado ó sal duobus.*

Estos son diferentes nombres que se dan á una misma sal neutra ó media, compuesta del ácido vitriólico y del álcali fijo vegetal.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, incisiva, resolutiva y diurética.

Usos: en las enfermedades producidas de obstrucciones, de saburra tenaz, y para los tumores lácteos: por esto algunos la llaman sal *lactífuga*.

Dósis: de *una á dos dracmas* al dia.

TARTARUS SOLUBLIS NEUMANI, *tártaro soluble de Neuman.*

Es una sal neutra ó media compuesta del ácido de tártaro y de álcali volátil.

Olor ninguno. *Sabor* amargo.

Virtud, incisiva, mas activa que la del tártaro vitriolado.

Usos: en las enfermedades causadas por obstrucciones, y para las escrófulas.

Dósis: *media dracma* cuatro veces al dia.

TERREA. *TERREOS.*

LAPIDES CANCRORUM, *piedras de cangrejos.*

Estas son las concreciones calcáreas que se hallan en el pecho de los cangrejos.

Olor ninguno. *Sabor* terreo y cretáceo.

Virtud absorbente. El ácido en las primeras vías lo absorbe, y se muda en una sal que se arroja por las orinas; pero sino hay ácido en primeras vías, estas piedras ocasionan la putridez en los intestinos.

Usos: para la saburra ácida, las enfermedades raquíticas, y la amaurósis ocasionada por un humor ácido.

Dósis: de *uno á dos escrúpulos* dos veces al dia. Las piedras de cangrejos saturados con el ácido de vino resuelven perfectamente el endurecimiento de los testículos.

TESTAE OVORUM, *cascarones de huevos.*

Testae ovorum *gallinae domesticae.* Lin. Los cascarones de huevos de gallina doméstica.

Olor ninguno. *Sabor* terreo.

Virtud, absorvente, anti-ácida: los cascarones tostados son resolutivos.

Usos: sin tostar se dan para los humores ácidos: los tostados para diferentes afecciones escrofulosas.

Dósis: *dos escrúpulos* por mañana y tarde en tres cucharadas de vino tinto.

TESTAE OSTREARUM, *conchas de ostras.*

Testae ostrae *edulis.* Lin.

Olor ninguno. *Sabor* terreo.

Virtud, absorbente, buena para los ácidos. Su eficacia contra la rabia está aun dudosa.

Usos: en las enfermedades causadas por los ácidos.

Dósis: *media dracma.*

OSTEOCOLLA, *osteocola.*

Tophus *osteocolla.*

Olor ninguno. *Sabor* terreo y arenoso.

Virtud, absorbente. En cuanto á su cualidad de consolidar los huesos fracturados es fabuloso (1).

(1) Tambien se ha llamado *ossifraga* de su pretendida virtud de aglutinar ó unirlos huesos fracturados: estos algunas veces son una especie de tubos petrosos del largo y grueso de un dedo, y tambien del grueso del brazo. Se pueden mirar como brazos ó ramas de árboles quebrados y petrificados; algunas veces se ve interiormente un hueso arenoso muy astringente. Se halla en gran cantidad en varios parages de Alemania. Estas incrustaciones calcáreas ó cretáceas, no obstante pueden servir como absorbentes. En cuanto á las flores blancas, para las cuales el autor la indica, no es menester por ningun motivo servirse de este remedio, respecto de que los tónicos, los baños, el egercicio proporcionado, y un régimen conveniente serán siempre mejores remedios. L.

Usos: en las enfermedades que proceden de una saburra ácida, y para las flores blancas.

Dósis: *una dracma* al dia.

OS SEPIAE, *hueso de gibia.*

Os dorsale sepiae officinalis. Lin.

Olor ninguno. *Sabor* terreo.

Virtud, absorvente, anti-escrofulosa (1).

Usos: en las enfermedades producidas de algun ácido, para las escrófulas: algunos recomiendan esta sustancia para la gonórrea; pero la experiencia no ha confirmado esta opinion.

Dósis: de *una á dos dramas* dos veces al dia.

METALICA.

Sustancias metálicas.

ANTIMONIUM, *el antimonio.*

Stibium *striatum.* Lin. Este es un semi-metal compuesto de un régulo particular unido al azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, diaforética, depurativa, particularmente para la sangre, y resolutiva.

Usos: en las enfermedades producidas por vicio de la linfa, como la sarna, las escrófulas, los tumores reumáticos, las úlceras crónicas, las enfermedades venéreas inveteradas.

Dósis: el antimonio crudo se da en polvo á dósis de *diez granos* hasta *un escrúpulo*, sea con los ojos de cangrejos, ó bien sea con azúcar.

Se recomienda el *etiope antimonial* para las enfermedades venéreas en los sugetos escorbúticos.

(1) El hueso de gibia no tiene mas que una virtud astringente ¿pues en qué puede ser útil para las escrofulas? El autor no nos da aqui ningun egemplo. L.

SULPHUR AURATUM ANTIMONII, *azufre dorado de antimonio.*

Es el régulo de antimonio, al cual el azufre se une débilmente. El kermes mineral es de la misma naturaleza, y tiene la misma virtud.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, resolutiva, diaforética, emética, á cierta dósis, purgante.

Usos: en las enfermedades escrofulosas y venéreas, en los vicios crónicos de la linfa, los engurgitamientos ó endurecimientos de las glándulas. Se administra muchas veces con suceso el *azufre dorado* de antimonio bajo una forma *líquida y jabonosa* (1): se da de *cinco* hasta *ocho granos* dos veces al dia.

En las enfermedades venéreas, tumores reumáticos, escrófulosos, la tiña, los herpes, y diferentes enfermedades cutáneas se recomienda tambien el *polvo alterante* de Plumier, cuya composicion es esta.

℞. Azufre dorado de antimonio. *una dracma.*
Mercurio dúlce. . . . . *dos dracmas.*
Goma de Guayaco. . . . . *dracma y media.*
Todo se mezcla muy bien.

Dósis: de *cuatro* hasta *ocho granos* (2).

TINCTURA ANTIMONII THEDIANA, *tintura de antimonio de Teden.*

Es una disolucion de antimonio hecha segun el método de Teden (3).

(1) *Véanse Act. Acad. Elect. Mogunt. t.* 1.

(2) Baldinger en su historia del mercurio y de los mercuriales, dice que este polvo, con particularidad, ha sido útil con el extracto de cicuta para la tiña de la cabeza. L.

(3) El autor (Teden) dice, que esta tintura ha hecho resolver tres cánceres ocultos. Tambien me escribió en 13 de Agosto de 1782 que una muger ilustre acometida de amaurosis en los dos ojos despues de dos años, y en el ojo izquierdo con catarata, habiendo tomado tres veces al dia encima de un poco de azucar quince gotas de su tintura (que estaba preparada habia siete meses) podia á los cinco dias distinguir diferentes objetos, y añade que igualmente habia hallado eficaz su tintura para las escrófulas.

*

Ella contiene azufre de antimonio unido al espíritu rectificado de vino, y á la tierra foliada de tártaro por medio de cierta manipulacion.

CUPRUM, *el cobre.*

Cuprum *nativum.* Lin. Este es un metal rojo, muy duro y muy sonoro.

Olor particular si se frota con la mano.

Sabor metálico, muy nauseabundo.

Virtud, emético-drástico.

Usos: para la mordedura de perro rabioso (1).

Dósis: las limaduras dadas á dósis de *diez granos* cura la hidrofobia.

STANUM, *el estaño.*

Stanum *crystalinum.* Lin. Es un metal blanco, blando, ligero, y que crepita cuando se dobla. El mas puro es el de Inglaterra.

Olor particular cuando se frota con la mano.

Sabor metálico.

Virtud, irritante, pero por una accion mecánica (2).

Usos: en los casos de mordedura de perro rabioso, y de tiña.

Dósis: se dan las limaduras de estaño desde *media dracma* hasta *una onza*, con *una dracma* de coral rojo en un jarabe ó en una mixtura apropiada.

FERRUM, *el hierro.*

Ferrum *selectum.* Lin. Es un metal que tira á negro, muy duro, adherente al imán.

Olor particular. *Sabor* metálico.

Virtud, corroborante, emenagoga y sanguifaciente.

Usos: en las enfermedades externas causadas por el

(1) El autor habla aqui despues de Mr Toeseke en su *Mat. medic. p.* 359 *n.* 5. Se puede decir aqui *extremis malis extrema remedia.* L.

(2) Con seguridad podemos decir que ignoramos como realmente este metal obra en las circunstancias en que se emplea. L.

relajamiento de partes; ó por la supresion de menstruos (1).

Dósis: las limaduras de hierro se dan de *medio escrúpulo* hasta *uno* en polvo, en píldoras ó en electuario. Tambien se pueden poner en infusion *seis dracmas* de limaduras de hierro en *una libra* de vino ó vinagre: se echa una cucharadita de esta tintura en libra y media de agua para beber á pasto.

MERCURIUS GUMMOSUS, *mercurio gomoso.*

Es el mercurio crudo triturado é incorporado á un mucílago de goma arábiga.

Olor ninguno. *Sabor* metálico-gomoso.

Virtud fundente, sialagoga, anti-verminosa, remedio muy eficaz y único en los casos de afecciones venéreas.

Usos: en todos los casos venéreos, para el tétanos de resultas de la lesion de un nervio, para la mordedura de un perro rabioso (2), para la espina-ventosa, para la tiña de la cabeza, para la dificultad de tragar en consecuencia del endurecimiento de las glándulas del esófago, y para la mordedura de la culebra de Italia.

Dósis: toma *una dracma* de mercurio crudo, con *tres* de goma arábiga, y jarabe de achicoria (3) compuesto con ruibarbo una cantidad suficiente: se mezcla todo y se tritura en un mortero de mármol para hacer una masa mucosa: se añadirá media onza de miga de pan blanco para hacer píldoras. Se toman *diez*,

(1) Con partes iguales de limaduras de hierro, ó con el azafran de Marte aperitivo, el ruibarbo y la quina bien mezclado y pulverizado todo, se dan estos polvos á dósis de *media dracma* hasta una, ó bien en píldoras con un cocimiento aperitivo en estos casos. L.

(2) Confiesa el célebre médico Moreau, que ninguno de aquellos que percibieron sobresaltos en los tendones, se libertó de la rabia con el uso de los mercuriales: el autor tiene razon en decir en una nota, que no nos debemos fiar de ellos: no obstante esto se deben distinguir los períodos. L.

(3) Con el extracto del hieracio menor, ó diente de leon, tienen estas píldoras mucha mas eficacia. L.

tarde y mañana, y se aumenta poco á poco esta dósis segun las circunstancias.

Jarabe mercurial para los niños: toma de mercurio crudo muy purificado *un escrúpulo*, de goma arábiga en polvo *tres escrúpulos*, y de jarabe de achicoria con ruibarbo una suficiente cantidad.

Se mezcla triturándolo bien en un mortero de vidrio, y á su continuacion se añade onza y media del mismo jarabe: se mezcla bien para dar una pequeña cucharadita al niño, aumentando poco á poco la dósis segun las circunstancias.

MERCURIUS DULCIS, *mercurio dulce.*

Es mercurio sublimado y dulcificado con mercurio crudo.

Olor ninguno. *Sabor* casi terreo.

Virtud, resolutiva y anti-venérea.

Usos: en todos los casos de enfermedades venéras, de fistulas inveteradas del pecho, del abdómen, de los lomos, del perineo, y de la vagina con salida de orina (1), para las úlceras antiguas de las piernas, el flujo fétido del oido (2), la espina-ventosa, la erisipe-

(1) He tenido ocasion de observar este accidente de resultas de un tratamiento bien metódico, hecho por un Cirujano de bastante reputacion. La muger del enfermo me vino á buscar diciéndome que un hombre á quien yo habia curado de una enfermedad venérea bien arraigada, la habia encaminado á mí. Ella me hizo relacion del estado de su marido, haciéndome grandes ofrecimientos para que emprendiese su curacion. La dije: vaya vmd. con Dios; lo que debe hacer su marido es fomentar ó bañar tres ó cuatro veces al dia el agujero del perineo con un cocimiento de quina, y no haga vmd. otra cosa. Tres meses despues vino á decirme que la llaga se habia cerrado. Algunas veces es menester saber no hacer nada; pero algunos preciados de que todo lo saben, quieren saber mas que la naturaleza. L.

(2) Greisler dice haber curado los males dichos con las píldoras que aquí se recetan.

℞ Calomelanos. . . . . *tres dracmas.*
Alcanfor y azafran, de cada uno *una dracma.*
Triaca de Andrómaco. . . . . *media onza.*

Todo se mezcla bien, y se hacen píldoras del peso de *dos granos* cada una, para tomar *dos* por mañana y tarde, aumentando la dósis con *una píldora* cada semana.

la crónica, la angina gangrenosa y membranosa (1), y el hidrocéfalo interno (2).

Dósis: por mañana y tarde *dos granos* en una píldora, ó cada tres horas *un grano* en una disolucion acuosa. Dos onzas de agua bastan para disolver *un grano* de mercurio dulce. Cuando se tiene intencion de purgar, se dan *diez granos* de mercurio dulce.

PREPARATA MERCURIALIA.

Preparaciones mercuriales.

CALOMELLA, *calomelanos.*

Es el mercurio dulce sublimado *siete veces.* Panacea de Lemery. *Panacea Lemeryana*, es el mercurio dulce sublimado *quince veces.*

Usos: los mismos que el del mercurio dulce.

Dósis: un poco mas fuerte que la del mercurio dulce, si se quiere, porque hay menos actividad en estas preparaciones.

MERCURIUS SUBLIMATUS CORROSIVUS, *mercurio sublimado corrosivo.*

Es una sal metálica compuesta de mercurio con muchísimo ácido de sal marina.

Olor ninguno.

Sabor metálico, fastidioso, y naseabundo.

Virtud, anti-venérea, fundente, terrible veneno á mayor dósis (3); pero á poca dósis es eficaz remedio.

(1) Pero se debe dar hasta hacer salivar. En los casos de angina gangrenosa, los que empiezan á salivar, dice Richter en su *Bibliot. chirurg.* escapan del peligro. El recomienda el mercurio dulce en la angina membranosa.

(2) Dobson ha curado un hidrocéfalo interno con el uso del mercurio; pero Wilmer ha hecho tomar inútilmente á un niño hidrocéfalo un grano de mercurio dulce cada tres horas, añadiendo al mismo tiempo una untura mercurial.

(3) El contra veneno de este mineral es un álcali, y luego una sustancia crasa, oleosa, mucilaginosa ó un cocimiento fuerte de quina &c. L.

Usos: en las enfermedades venéreas, particularmente de los huesos y de los vasos mínimos; para las manchas de la córnea, los herpes, las úlceras crónicas de las piernas y de otras partes, y para la tiña.

Excepciones: este medicamento será nocivo á los que tienen el pecho estrecho y seco, que estan molestados de tos, que tienen el sistema nervioso muy irritable, y que estan sujetos á hemorragias. A estos los cocimientos emolientes no los libertarán del peligro.

Dósis: *medio grano* de sublimado (1) dos veces al dia en *dos onzas* de algun cocimiento, como el de zarzaparrilla ó de raiz de malvavisco.

Solutio aquosa. Disolucion acuosa: *seis granos* de sublimado en una libra de leche de cebada. De esta disolucion se toma dos veces al dia una cucharada en un cocimiento de zarzaparrilla.

Solutio spirituosa. Disolucion espirituosa: *seis granos* de sublimado en *una libra* de espíritu de trigo, y *una onza* de uno ú otro jarabe que mas convenga: tiene los mismos usos que el antecedente.

Pilulae sublimati. Píldoras de sublimado.

℞. *Quince granos* de sublimado corrosivo se disuelve en *seis onzas* de agua destilada: se decanta el licor, y á este se le añaden *dos dracmas y media* de miga de pan blanco, para hacer *ciento y veinte* píldoras, de las que se tomarán *dos* por mañana y tarde.

(1) No siempre es cierto que cura el sublimado; y cuando no ha hecho su efecto, no se ha de continuar con él. Yo quisiera que se proscribiera el uso de este remedio (ó á lo menos que se siguiera el método del célebre Teden en su Apología á favor del sublimado corrosivo, como se podrá ver en Fritz, *Enfermedades venéreas*); porque aun suponiendo que cure, ataca el hígado á la mayor parte de los que le han tomado, y solo se nota cuando ya es tarde. Por esta razon es preciso tener mucho cuidado asi con los sugetos á quienes se administra, como con los efectos que se experimentan; y para precaver estos daños siempre debe ser manejado ó administrado el sublimado por un hábil Profesor. La dósis que prescribe el autor me parece demasiada: lo mejor es dar *medio grano* repartido por mañana y tarde. L.

Pero el sublimado se da con mas seguridad en disolucion (1) que en píldoras, particularmente cuando se da en una disolucion acuosa mezclada con jarabe de almendras, y un poco de agua de canela.

MERCURIUS PRAECIPITATUS ALBUS, *mercurio precipitado blanco.*

Es una cal mercurial precipitada del ácido de nitro ó agua fuerte por el intermedio del ácido de sal.

Olor y sabor ninguno. *Virtud*, anti-venérea.

Usos: se recomienda en las enfermedades venéreas, particularmente en las de los huesos (2).

Dósis: se mezclará bien en un almirez de vidrio un grano del precipitado blanco con diez granos de azúcar fino, para tomar esta dósis dos veces al dia, bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla.

MERCURIUS PRAECIPITATUS RUBER, *mercurio precipitado rojo.*

Esta es una cal mercurial extraida del ácido nitroso.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, anti-venérea, cáustica.

Usos: en las enfermedades venéreas, particularmente en los diviesos venéreos.

Dósis: todos los dias *dos granos* disueltos en *cuatro libras* de cocimiento de bardana.

MERCURIUS CALCINATUS, *mercurio calcinado.*

Es el mercurio crudo un poco mudado por la ac-

(1) El mejor excipiente es un cocimiento de zarzaparrilla con un jarabe apropiado, como el de malvavisco

(2) Cuando los huesos de la garganta estan atacados son raros los que se curan. Aconsejé á uno que habia ocho meses que tenia toda la garganta corroida hasta los huesos lo dejase á la naturaleza que le curaria: no quiso tomar mi consejo, y á los once dias murió. Poco tiempo despues ví morir á una muger del mismo mal. Yo creo que ningun remedio cura en llegando á este grado la enfermedad, y puede ser que jamas radicalmente al primer grado. He tenido huesos de gentes que han muerto de gálico, de los que los unos estaban rojos y quebradizos como ladrillo, y otros negros ó lívidos. L.

cion del fuego, ó cargado de un aire deflogisticado, llamado por otro nombre precipitado *per sé*.

Olor y sabor ninguno.

Virtud anti-venérea. Se dice que cura el gálico aunque llegue al mas alto grado (1).

Dósis: se da desde *un grano* hasta *dos y tres*, aumentando poco á poco.

La fórmula siguiente es muy usada.

℞. Mercurio calcinado. . . . . *dos granos.*
Azufre dorado de antimonio *tres granos.*
Extracto tebaico (opio). . . *medio grano.*
Conserva de rosa silvestre, ó rosa canina, lo que baste para hacer una píldora, la que tomará todos los dias á la hora de irse á la cama.

MERCURIUS ACETATUS, *mercurio acetoso.*

Es el mercurio precipitado *per sé*, disuelto en el ácido de vinagre (2).

Olor ácido. *Sabor* ninguno.

Virtud, anti-venérea, fundente, purgante y diurética.

Usos: para los males venéreos.

Dósis: *un grano* cada dia. Con este mercurio mezclado con el maná, ó con la goma arábiga, se hacen las píldoras anti-venéreas de Keyser.

MERCURIUS NITROSUS, *mercurio nitroso.*

Es el mercurio disuelto en el ácido de nitro (agua fuerte.)

Olor particular y desagradable.

Sabor muy ácido y cáustico.

Virtud, anti-venérea, diurética y purgante.

(1) Esto es lo que asegura Levisons *Práctica de Lóndres*. Este método, dice él, no falta jamas, si se le juntan los baños calientes para curar el gálico al mas alto grado; y es menester continuar hasta que todos los síntomas hayan desaparecido; pero añade que se ha de beber el cocimiento de zarzaparrilla y la raiz de torbisco. *Véase* la nota en el artículo *torbisco*.

(2) Esta preparacion mercurial es una de las mejores, y asi no puedo menos de aconsejarla, habiendo visto sus buenos efectos. L.

Usos: en las enfermedades venéreas inveteradas.

Dósis: de *tres* hasta *cinco gotas* en agua ó con el cocimiento de zarzaparrilla.

MERCURIUS TARTARISATUS, *mercurio tartarizado.*

Es una parte de mercurio crudo triturado con *dos* partes de cremor de tártaro.

Olor ninguno. *Sabor* ácido.

Virtud, anti-venérea y anti-escorbútica.

Dósis: de *cinco* hasta *diez granos.*

AETHIOPS MINERALIS, *etiope mineral.*

Es el mercurio crudo unido al azufre.

Olor ninguno. *Sabor* dulce, sulfúreo.

Virtud, atenuante, anti-venérea, anti-verminosa.

Usos: para la sarna, las escrófulas los males venéreos, particularmente para la tísis venérea.

Dósis: *un escrúpulo* todos los dias empezando por algunos granos, segun la edad y circunstancias del enfermo.

CINNABRIS FACTITIA, *cinabrio facticio.*

Es el mercurio crudo íntimamente combinado con el azufre.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, se discurre que no obra mas que en las primeras vías (1), porque es indisoluble en el agua, y se ha visto muchas veces salir con los excrementos.

Usos: se ha empleado en los casos de mordedura de perro rabioso (2).

Dósis: *un escrúpulo* al dia.

ARSENICUM ALBUM, *arsénico blanco.*

Es un semi-metal compuesto de flogisto, y de una naturaleza ácida particular.

(1) *Véanse* las reflexiones que hace Lewis sobre este punto en su *Dispensatorio p. 2. cap. 3. edic. Ingl.*

(2) No hay que fiarse mucho de él: las fricciones son mas seguras cuando se empiezan al instante de la mordedura, siempre que sea posible. L.

Olor ninguno, pero semejante al del ajo cuando se quema. *Sabor* ninguno.

Virtud, veneno mortal á cierta dósis, y anti-canceroso á muy pequeña dósis (1).

Usos: para el cáncer.

Dósis: arsénico blanco *un grano* en *una libra* de agua, y *media onza* de jarabe de *achicoria* compuesto con ruibarbo. Se da *una cucharada* tarde y mañana con *media dracma* de jarabe de diacodion, y *una onza* de leche. Al cabo de ocho dias se toman dos cucharadas, al fin de quince tres cucharadas por mañana y tarde (2).

MEDICAMENTA FRIGIDA.

Remedios frios.

Los remedios que obran en mucha parte en virtud de su frialdad pertenecen á esta clase.

AQUA FRIGIDA, *agua fria.*

Es el agua comun que tiene cierto grado de frialdad.

Olor y sabor ninguno.

Virtud, irrita las fibras y los vasos, y los fortifica comprimiéndolos: aparta los humores, y refrigera absorviendo la materia del calor.

Usos: se aplica el *agua fria* para detener el flujo de sangre en los casos de hemorragia de narices, del útero, de las heridas, el derrame de la sinovia que se esparce de una herida ó de una úlcera en una ú otra articulacion (3).

(1) Nuestro autor tiene razon de desechar en su nota los testimonios de aquellos que han preconizado el arsénico tomado interiormente para curar varias enfermedades. L.

(2) *Véase arsénico blanco, en los polvos anti-cancerosos.* L.

(3) En mi juventud ví un derrame de sinovia en la articulacion del último falange del tercer dedo de la mano derecha de resultas de un pinchazo de un clavo, y ninguna cosa la pudo detener sino la misma naturaleza, que la hizo cesar inopinadamente despues que se habia abandonado todo remedio. L.

En los casos de conmocion del cerebro, de la médula espinal, ó de cualquiera otra parte, con, ó sin efusion de sangre, de insolacion en la cabeza ó en otra parte.

En los casos de contorsion de pies ó manos, encima de una parte lujada y repuesta, sobre una contusion cotiloidea del femur, en una fractura hecha la reposicion, en una contusion en cualquiera parte que sea, en las partes doloridas despues de la curacion de una fractura, encima de las úlceras flácidas, edematosas y escrofulosas, y en las escoriaciones de las orejas.

En los casos de *prolapsus* ó caida del iris, del ano, de la vagina, del útero, de la separacion ó diastasis de los huesos de la pelvis, en la flojedad de las articulaciones, en las hernias estranguladas, en el circocéle, en quemaduras, en sabañones, en el principio de la inflamacion, ó en inflamaciones crónicas, en la inflamacion de la pierna ocasionada por la introduccion de un clavo, en la erisipela crónica, en tumores edematosos, gotosos, reumáticos, de gota remontada á la cabeza, á los pulmones, ó á otras partes, en las almorranas hinchadas, en la gangrena ocasionada por el frio, en decúbitos, en calentura pútrida, en iscuria, en orina involuntaria, en diabetes, en sordera, en la afonía, en ronquera crónica, en la debilidad de memoria, en la paralísis, en la inflamacion incipiente ó crónica de los ojos, en la amaurosis y otras enfermedades de los ojos, las cuales provienen de atonía ó paralísis, de la caida del párpado superior, y para preservar los ojos en las viruelas. En fin, el agua fria echada en la cara, es útil en el síncope ó desmayo.

El baño frio es encomendado para los tumores podrágicos ó gotosos, la raquitis, el escorbuto, en la congelacion de todo el cuerpo, la hidrofobia, la caida del útero, de la vagina y del ano.

NIX, *la nieve.*

Es el agua mezclada por el frio en copos ó cristales.

Virtud la misma, y mucho mas eficaz que la del agua fria.

Usos: para frotar las partes quemadas por el frio; tambien se aplica en la frente para detener la hemorragia de la nariz.

GLACIES, *el yelo.*

Es el agua helada convertida en una masa dura.

Virtud refrigerante y congelante.

Usos: para detener la hemorragia de la nariz (1), se aplica el yelo á la frente. Se encomienda para el aneurisma y las hernias estranguladas; pero es dañosa cuando puede congelar los humores. Se emplea con mas seguridad para enfriar el agua con la cual queremos fomentar alguna parte.

ACUOSOS.

Aguas minerales.

Las aguas minerales, son aquellas que al pasar por ciertas tierras se cargan de algunas partes salinas, azufrosas, terreas, calcáreas ó metálicas.

Todas las aguas minerales se dividen en frias, ácidas ó ágrias, y en termales calientes, ó sulfúreas.

La virtud de las aguas minerales viene principalmente del principio acuoso, á quien los diferentes mixtos que contienen hacen mas activa su virtud, bien sean tomadas interiormente, ó ya usándolas exteriormente en baño, medio baño, fomento, riego ó inyeccion.

Las frias, por lo comun, se llaman ácidas ó acídulas, y estas son tales, por la disolucion del vitriolo y del hierro hecha por el espíritu de azufre, de lo que resulta el sabor ácido ó ágrio que tienen.

Estas aguas son útiles y especiales para templar las sales extrañas de la sangre y barrer las impurida-

(1) Bloch en sus Observaciones trae que una hemorragia de narices estuvo rebelde á todos los medios curativos, y que cedió al baño caliente de pies, y al yelo aplicado encima de la cabeza.

des. Ellas atemperan el humor colérico exaltado y humedecen las partes. Abren las obstrucciones de las entrañas ó vísceras, y restituyen sus fibras á su debido tono. Curan todas las dolencias de primeras vías, mueven la orina, excitan las evacuaciones acostumbradas detenidas, como la menstrual y hemorroidal; disipan el flujo blanco ó flores blancas de las mugeres, y son útiles para la esterilidad; quitan las obstrucciones rebeldes de las glándulas; son el único remedio para la hipocondría y cachequia; mueven el vientre y abren el apetito perdido, y la sed preternatural.

Estas aguas son perjudiciales en los sugetos débiles de estómago, y en los hidrópicos y tísicos confirmados.

Las aguas frias, ácidas ó ágrias, las tenemos abundantísimas y especiales en España.

Usos y dósis que se deben observar para tomar estas aguas: primero, se prepara el enfermo con sangría y purga, si lo necesitase: segundo, al otro dia empezará á beber el agua, todas las mañanas en ayunas al pie de la fuente, que aprovechan mucho mejor que trasportada; beberá el primer dia dos vasos, que haga cada uno algo mas de medio cuartillo, habiendo de intermedio diez ó doce minutos, dando en este tiempo un corto paseo; al segundo dia beberá tres, y si bebiendo estos tres vasos de agua, observase no haberse aumentado la orina, ni haberse movido el vientre, al otro dia se purgará con una onza de sal de la higuera desleida en dos onzas de agua, y al dia siguiente volverá á beber, aumentando cada dia un vaso con las mismas prevenciones del primero, hasta los siete ó nueve dias de su uso, y pasados estos, irá disminuyendo cada dia un vaso, continuando hasta concluir el agua de los dias señalados. Se advierte que todos los dias despues de haber bebido el agua, y de haber dado sus cortos paseos, se echará en cama cubriéndose con una ligera cubierta, y pasado media hora de descanso, tomará un leve desayuno; á mediodia comerá moderadamente, y por la noche una cena ligera.

Estas tres aguas que siguen son igualmente como las acídulas de España.

AQUA SELTERANA, *agua de Seltz.*

Estas son las aguas minerales acídulas del Obispado de Tréveris.

Olor ninguno. *Sabor* picante, acídulo, un poco salado y alcalino. Ellas contienen álcali mineral, sal comun, magnesia, mucho aire fijo.

Virtud, detersiva, fundente y diurética.

Usos: en los casos de úlceras crónicas, se dan con leche, en tumores endurecidos frios, en hemorroides, en el cálculo de los riñones y de la vegiga.

Dosis: desde *una libra* hasta *cuatro.*

AQUA PRIMONTANA, *agua de Primont.*

Estas son las aguas acídulas ó ágrias del Principado de Waldeck.

Olor ninguno. *Sabor* muy agradable, un poco ácido, picante como el vino de Champaña; pero al mismo tiempo ferruginoso y amargo.

Ellas contienen mucho aire fijo, hierro, sal amarga, cal y magnesia.

Virtud, corroborante, diurética y fundente.

Usos: para los tumores artríticos, las hemorroides, y la caida ó *prolapsus* del útero y del recto.

Dósis: desde *dos libras* hasta *cuatro.*

AQUA ESPADANA, *agua de Spa.*

Estas son las aguas ácidas del Obispado de Lieja.

Olor ninguno. *Sabor* ferruginoso, un poco alcalino, y algo de picante.

Ellas contienen menos aire fijo que las de *Seltz ó Selterana*, de hierro, de magnesia y de álcali mineral.

Virtud, corroborante, tónica, constriñiendo el vientre.

Usos: en los casos de caida del útero y recto, y gonórrea mucosa.

Todas estas aguas son nocivas á los sugetos pletóricos, y á los que tienen escirro ó hemorroides (1).

Dósis: *una libra* hasta *cuatro* (2).

Agua mineral artificial compuesta por el hábil Químico y Farmaceútico el Doctor Bañares, Boticario de Cámara de S. M. &c.

Su composicion es esta.

Se toman *seis dracmas* de sal de la higuera.
De tártaro soluble de Seignete, *medio escrúpulo.*
De tártaro emético, *un grano.*
De sal de marte ó sulfato de hierro, *seis granos.*
Agua comun ó destilada, *cuatro libras.*
Mézclase S. A. y filtrase.

La dósis de esta agua artificial, por lo regular, es cuatro ó seis onzas por mañana y tarde, segun las circunstancias y edad del paciente. Se tiene experimentado que produce excelentes efectos en muchas enfermedades crónicas; la cantidad de las sales prescritas se puede aumentar ó disminuir segun la necesidad. Muchos profesores aseguran que las han usado y han producido admirables efectos en muchas indisposiciones crónicas, como obstrucciones inveteradas, cólicos, tercianas rebeldes, en hemiplegías, y para las mugeres que han padecido por mucho tiempo flujos de sangre uterinos, siguiéndose de esto una suma inapetencia, dolores de estómago, y á veces calentura, y han logrado por su uso su total restablecimiento, lo que no

(1) Estas aguas minerales no son igualmente útiles á todos; y si ellas no hacen bien, muchas veces hacen muchísimo mal; y asi jamas se deben tomar ni usar sin el consejo de un profesor experto. L.

(2) Estas aguas ácidas ó ágrias las tenemos abundantísimas en España, como son las de Puertollano y todas las del campo de Calatrava &c., y en Cataluña las de la Espluga, &c tambien son útiles para curar las enfermedades de nervios, reumatismos cronicos, dolores colicos rebeldes, males de riñones y vegiga.

habian podido lograr con los muchos remedios que habian tomado (1).

Aguas termales.

Las aguas termales calientes ó sulfúreas (que las tenemos con abundancia en España) aprovechan por lo comun, en el reumatismo, en la gota, en las perlesías y temblores, en la debilidad de nervios, en el estupor ó pasmo de los miembros despues de las grandes heridas, fracturas, lujaciones, torceduras y contracciones de los tendones, para los anquiloses, tumores escirrosos, fistulas, sarna, herpes y otros afectos ó enfermedades cutáneas.

Las aguas minerales sulfúreas, termales, ó calientes, tienen su virtud principalmente, del principio acuoso á quien los diferentes mixtos que contienen hacen mas activa su virtud, ya tomadas interiormente, ó usándolas exteriormente, que es lo mas general, en baño, medio baño, fomento, riego (2) ó inyeccion.

Para tomar los baños de aguas termales, se prepara primero el enfermo con sangría, un leve purgante y caldos alterantes, (segun la necesidad y circunstancias del enfermo), lo mismo que en el número de baños que debe tomar; pero por lo regular son de siete á nueve. Luego que el enfermo sale del baño, se pondrá en la cama, sin enjugarse, se cubrirá con una cubierta, para no enfriarse, manteniéndose en la cama á lo menos media hora.

(1) El Doctor Luzuriaga dice en las memorias de la Academia de Medicina de Madrid, que si en la composicion de esta agua se le añadiese algun tanto de alumbre, produciria aun mejores efectos en ciertos casos; el Doctor Bañares á las cantidades de sales y agua que lleva referidas, disolvió al mismo tiempo seis granos de alumbre, cuya agua asi dispuesta, la han usado varios Profesores con feliz suceso en ciertos casos.

(2) El chorro ó riego es una especie de fomento que se hace derramando el agua desde un lugar elevado sobre una parte enferma.

Derramando el agua de muy alto, penetra mejor en las partes, y atenua con mas facilidad los humores crasos ó espesos. L.

En el dia el sabio Gobierno que tenemos ha destinado en todos los baños de aguas termales, un profesor de medicina, para que despues de haber hecho analísis de los minerales que contiene la fuente, los enfermos que se presenten á tomar dichos baños, examine con la mayor exactitud los males que padecen, y enterado de ellos con su pericia, práctica y experiencia, les informará si les pueden convenir ó ser dañosos, y si les convienen los dirigirá de todo cuanto necesitan para su curacion.

AQUAE FERRI GRANULATI, *agua de hierro granulado.*

Es una agua que corre por encima del hierro granulado ó limado.

Esta agua contiene hierro disuelto por medio del aire inflamable.

Virtud corroborante, ligeramente irritante, disuelve el muco, es diaforética, y se opone á la supuracion.

Usos: cura con prontitud la paralísis, la debilidad crónica, y el reumatismo inveterado, hace cesar la generacion del pus en las úlceras, y disipa las escrófulas.

AQUA MARINA, *agua del mar.*

Es el agua que está constituida en el mar.

Olor ninguno. *Sabor* salado, un amargo acre y nauseabundo; pero cogida en el hondo de trescientos sesenta pies no tiene este sabor nauseoso. Ella contiene magnesia salada, sal marina y un principio nauseabundo.

Virtud: detersiva, fundente, diurética, purgante, emética, para los que no estan acostumbrados, putrefaciente por su largo uso, y produce el escorbuto.

Usos: los baños del agua del mar son buenos para la lepra, el herpes, la sarna, el flujo blanco ó flores blancas, la esterilidad, en todas las enfermedades cutáneas, y en todos los diferentes casos de en-

fermedades escrofulosas; es útil para las úlceras inveteradas, el prurito de todo el cuerpo, ó de una sola parte; se puede usar de un baño general ó de una locion. Se encomienda el baño general y por sorpresa, en los casos de hidrofobia; pero la experiencia tiene probado que aquellos que han sido de esta manera precipitados en el agua sin que ellos lo entendiesen, no han curado. Se obtiene un baño semejante al agua de la mar, echando *una parte* de sal marina, y treinta de agua comun (1).

AQUA CALCIS, *agua de cal.*

Es el agua cargada de una tierra calcárea impregnada de una materia cáustica.

Olor ninguno. *Sabor* astringente. Una onza de agua de cal contiene en general un grano, y una cuarta parte de grano de cal viva.

Virtud, detersiva, corroborante, litontríptica anti-séptica, anti-verminosa: tambien atenúa el muco.

Usos: para el cálculo de los riñones y de la vegiga, las úlceras de cualquier especie, el cáncer (2), la caries, y la molicie de los huesos.

Dósis: de *una á dos libras* todos los dias con leche.

AQUA CALIDA, *agua caliente.*

Es el agua comun cargada á cierto grado de la materia del calor. *Olor y sabor* ninguno.

Virtud, relaja las fibras y los vasos, humedece, resuelve y diluye los humores adherentes, abre los poros, arroja el sudor, calma los espasmos, y da mas calor á las partes.

Usos: se emplea de diferentes maneras. *En fomento*, para las úlceras costrosas, y para diferentes tumores. En forma de *locion ó lavatorio*, para la sarna, la

(1) La dósis para beber se puede hasta *una libra* en todo el dia; pero esta dósis continuada á nadie se la aconsejaria. L.

(2) Baumasak en su disertacion del año 1769 en Gotinga sobre la curacion del cancer, tanto ulcerado como oculto, alaba mucho el agua de cal viva para su curacion (pero yo no lo creo. L.)

caspa ó suciedad de la cabeza y de otras partes, y para las úlceras y heridas súcias. *En vapor*, el agua reducida á vapor penetra las partes mucho mas que cuando está hirviendo. Esto se prueba con los hechos que experimentamos diariamente.

Por esta razon se recomienda el vapor de agua para volver á llamar el flujo hemorroidal, para resolver los tumores reumáticos y las concreciones de los pechos, para curar la angina, el resfriado, la odontalgia (*dolor de dientes*), la ocena, la sordera, la otalgia (*dolor de oido*), para discutir el edema de los labios de la vulva, para laxar la vagina en el acto del parto. *En fumigacion*, se echa á voluntad sal de tártaro y sal amoniaco en un vaso ó puchero, y al instante se llena de agua hirviendo; se tapa inmediatamente con un embudo, y se dirige la extremidad ó punta de éste á la parte enferma para aplicar el vapor que se volatiliza. Esta fumigacion ó vapor se practica para la sordera, la paralísis &c. *En forma de riego*, encima de los tumores frios y articulares. *En forma de pedilubios*, se hacen poner los pies en el agua caliente, y lo mismo para la sangría del pie, para ablandar los clavos y callos de los dedos, para ablandar las uñas que entran dentro de la carne, y para hacer una revulsion en los casos de oftalmía y de angina. El baño de pies solo excita calor, hace sudar y anima el pulso por todo el cuerpo. Se pone la mano en agua caliente cuando uno se quiere sangrar de la mano.

Se hace tomar el medio baño para los cálculos ó piedras de los riñones, para las hernias estranguladas, para hacer salir la placenta cuando ha quedado en la matríz, para la retencion de orina.

Se manda el baño para la sarna, para la asfixia despues de una conmocion ó una contusion de la cabeza y del pecho, para el tétanos, los espasmos de cualquiera especie que sean, y en la hidrofobia.

ANIMALIA.

Sustancias animales.

SPONGIA MARINA, *esponja marina.*

Spongia *officinalis.* Lin. Es una especie de colmena en donde se alojan algunos insectos marinos.

Olor y sabor ninguno.

La esponja da por destilacion muchísima sal alcalina.

Virtud, la esponja quemada es fundente y desecante.

Usos: para las escrófulas.

Dósis: hasta *dos escrúpulos* al dia. Las gentes sensatas reparan muy poco en señalar su uso, arreglándose á las mutaciones de la luna.

MILLEPEDES, *milpies ó cochinillas.*

Oniscus *asellus.* Lin. Es un insecto que se halla en todas las cuevas ó sótanos, y en los parages húmedos.

Olor ninguno. *Sabor* blanco, y un poco acre.

Virtud, atenuante, diurética y alcalina.

Usos: para la amaurosis (1) y la catarata incipiente, las úlceras cacoetes, los tumores de los pechos y las escrófulas.

Dósis: se exprime el zumo de *cien cochinillas*, y se toma en una libra de caldo. El polvo se da á dósis de *media dracma*; pero este es menos eficaz.

(1) Tengo experimentados sus buenos efectos en la amaurosis cuando se contrae y dilata la pupila; pero yo jamas doy una dósis tan grande como el autor: empiezo por seis, se machacan en un almirez de vidrio con un poco de vino blanco ó caldo, y se toma todo junto: al segundo dia ocho, y asi se van aumentando *dos* cada dia hasta llegar á tomar treinta de estos insectos: despues se van disminuyendo *dos* cada dia hasta llegar á los seis: se ha de notar que si sobreviniese un flujo de orina muy abundante, es menester suspender el remedio; y si no se ha logrado el fin que se desea, es menester volver á tomar la misma dósis con el mismo método, y aun hasta tercera vez. L.

MOSCHUS, *el almizcle.*

Moschus *moschifer*. Lin. El almizcle es una sustancia crasa que se saca de una pequeña bolsa que está cerca del ombligo de un animal (1).

Olor extremamente fragante.

Virtud, anti-espasmódica y nervina.

Usos: para el tétanos (2) de resultas de una herida, para la rabia (3), la dificultad de tragar por causa de una afeccion paralítica y espasmódica.

Dósis: *un escrúpulo* en una píldora.

CANTHARIS, *cantáridas.*

Meloe *vesicatorius*. Lin. El *olor y sabor* de las cantáridas muy malo, análogo al de la pez.

Virtud, diurética á pequeña dósis, diaforética, fundiendo el mucus, afrodisiaca y estimulante.

Usos: para la rabia (4), la iscuria fria ó paralítica, la incontinencia de orina, la idropesía, la gonórrea (5) crónica, y las enfermedades cutáneas crónicas (6).

(1) El mejor almizcle viene de Turquía: el de Bengala es de una calidad inferior. El mejor es el de Rusia. L.

(2) Algunos Ingleses han observado que el ópio mezclado con el almizcle cura mas eficazmente y con mas prontitud el tétanos que el ópio solo. L.

(3) Las pruebas que se han hecho en París no han correspondido á las aserciones de muchos médicos Ingleses. No obstante se ha visto su utilidad usándole en lavativa con el jarabe de azafran en las afecciones nerviosas, y tambien convulsivas. L.

(4) No creo que un remedio pueda ser mirado como específico para la rabia, en tanto que no haya sido administrado con suceso en el mismo exceso de la enfermedad, y asi lo mas puede pasar por preservativo. L.

Stocker daba las cantáridas con el alcanfor y el mercurio dulce. Algunos de los que han tomado esta mezcla, dice este autor, que no llegaron á ponerse hidrófobios. Avicena dice que los que orinan sangre pueden estar seguros de que no llegarán á ponerse hidrofobios.

(5) Mead y Werlhof muchas veces han empleado con suceso las cantáridas en la gonórrea crónica ó rebelde. Con todo es menester convenir en que esto no sale bien siempre ni á todos. L.

(6) Mead dice que la tintura de cantáridas es un buen remedio para la lepra y herpes, y asimismo en la elefantiasis. Brisbane tambien la ha recomendado para las otras enfermedades cutáneas.

Dósis: *un grano* en una píldora. Se puede administrar con seguridad la tintura segun esta fórmula:

℞. Cantáridas. . . . . *media dracma.*

Cochinilla ó grana de kermes *dos dracmas.*

Se pondrá en infusion en media libra de aguardiente comun.

Se puede dar esta tintura desde *diez gotas* hasta *treinta* dos veces al dia en un cocimiento de cebada, ó en jarabe de altea, ó en mucílago de goma arábiga. Se puede aumentar la dósis con algunas gotas cada dia hasta que el enfermo experimente un poco de dificultad en el orinar, entonces se disminuye un poco la dósis. Una emulsion alcanforada y preparada con la goma arábiga hace con prontitud cesar esta estrangurria.

FROSCARABEUS SEU VERMIS MAJALIS, *escarabajo ó gusano de mayo.*

Meloe *proscarabeus*. Lin. (En España se llaman carralejas). Escarabajo untuoso de los albéitares.

Estos insectos se cogen en el mes de Mayo con unas pequeñas pinzas. Es menester cogerlos con cuidado á fin de no perder su mucílago si se comprimen mucho. Luego se meten en un puchero ó en un bote de vidrio en que haya miel, y se tapa bien.

Olor ninguno. *Sabor* acre.

Virtud, anti-hidrofóbica y diurética, pero cáustica á grande dósis.

Usos: para curar de la rabia de un perro.

Dósis: se da cada hora (1) *un grano* de este insecto triturado con algunos granos de nitro. Se continúa este medicamento hasta que sientan dificultad en orinar, ó que la orina salga sanguinolenta, aunque se beba encima del medicamento un cocimiento mucilaginoso.

(1) No me empeñaria en persuadir á los profesores del arte á que comprasen la obra publicada en Aleman en Berlin 1777 bajo este titulo: Descubrimiento y publicacion de un medio específico contra la mordedura de un perro rabioso; y otro con este: Alguna cosa sobre ó contra la mordedura de un perro rabioso: Hamburgo 1782. Dehne (el autor) dice que seis hombres mordidos de un perro rabioso: fueron curados con solo este remedio.

Es menester escarificar la herida y echarle los polvos de cantáridas, y mantenerla mucho tiempo abierta.

EMÉTICA

Eméticos.

RADIX HYPECACUANHAE, *raiz de hypecacuana.* (1)

Viola *hypecacuanae.* Lin.

Olor de la raiz un poco fuerte, muy poco nauseoso.

Sabor amargo, nauseoso.

(1) *Hypecacuana*, de la raiz de hypecacuana, hay dos especies que en las boticas tambien se llama bejuquillo, de las cuales la una es la gris ó cenicienta, y la otra es oscura.

La raiz de *hypecacuana* tiene muy poco olor, su gusto acre, con un ligero amargo mezclado de un poco de aspereza.

La hypecacuana oscura ó morena nos viene del Brasil, es mas delgada y mas tortuosa que la gris ó cenicienta; tambien se diferencia por su color que es oscura.

La hypecacuana es un emético muy suave y un específico en la mayor parre de las disenterias. Tiene la propiedad de fundir las materias glerosas, mucosas, glutinosas, que se amasan y se pegan á las paredes de los intestinos, causando las irritaciones y las contracciones violentas de estas vísceras; y es un remedio cierto cuando es administrado con las precauciones convenientes, y ella precave á disminuir la inflamacion y el cretísmo que acompañan siempre estas especies de enfermedades. Algunos autores tambien la recomiendan en ciertas hemorragias, tales como las pérdidas de sangre, que provienen de la matríz, y de las hemorroides, ó almorranas. La hypecacuana, en efecto, puede convenir particularmente cuando las pérdidas de sangre están entretenidas por esta especie de viscosidad en los fluídos, que en la medicina se conoce bajo el nombre de *lentor.*

Se prefiere ordinariamente la hypecacuana gris, que nos viene del Perú, á la hypecacuana oscura que nos viene del Brasil. La accion emética de esta del Brasil es un poco mas viva que aquella de la hypecacuana del Perú; no obstante la hypecacuana oscura parece contener menos partes resinosas que la gris ó cenicienta, lo que prueba que el emético no depende de la resina sola, y sí mas bien de su combinacion con las otras partes. No obstante algunos autores quieren que se emplee siempre la hypecacuana del Brasil, porque pretenden que su accion es mas segura. Se da mas á menudo la hypecacuana en sustancia que en infusion. Su dósis es desde seis granos hasta quince ó veinte, y tambien hasta media dracma. Se da algunas veces en dósis mucho menores en calidad de alterante en muchas enfermedades, tales como en las flores blancas, en ciertas cólicas y dolores de estómago, y del bajo vientre, en las cuales la mucosidad que se

Virtud: emética á cierta dósis, alterante á poca dósis, sudorífica, anti-espasmódica y anti-verminosa.

Usos: los vomitivos muchas veces hacen resolver por las evacuaciones, los tumores que resultan de la saburra de las primeras vías, y los tumores crónicos, aumentando la accion de los vasos absorventes: por esta razon los vomitivos han sido útiles en los casos siguientes; á saber en el flemon, la erisipela, los abcesos de los oidos, el dolor de oido causado por la pituita, las parótidas biliosas, y el tumor inflamatorio de la lengua.

Los abscesos de la garganta, la angina pituitosa, escarlatina, membranosa, gangrenosa, maligna, viruelosa, úlcerosa pútrida, espasmódica, los tumores producidos por los metastasis, y la edema de las piernas, la edema vaga, los tumores blancos de las articulaciones, las escrófulas, y los tumores reumáticos.

Las heridas y úlceras que exigen los vomitivos son: las heridas y las úlceras que se empeoran por el defecto de una saburra biliosa; las aftas, las úlceras de la boca, del útero y de las piernas; las heridas de cabeza que despues de una conmocion violenta del cerebro (1) son acompañadas de insensibilidad, el tétanos producido por una herida en un dedo (2)

Los vomitivos aun convienen en los casos de hernias estranguladas, de caida del útero, de iscuria (3); para diversas enfermedades de los ojos, la nictalopia, la hemerolopia, la epífora, la midriasis, la mancha ó nube, la oftalmía y la amaurosis.

Para las enfermedades de los oidos, la sordera,

pega en estas partes ha degenerado, y ha llegado á ser tenaz y viscosa. Algunas veces se prepara un extracto de hypecacuana con el agua, y en otras con espíritu de vino. Pero estos extractos estan poco en uso, y se prefiere casi siempre la misma raiz, usada en polvo. L.

(1) *Véanse las Memorias de Cirugía de París. t.* 1. *p.* 119.

(2) Baña el dedo en vinagre y sal en toda herida de los dedos, y te puedo asegurar con muchísimas experiencias que no resultará ningun daño. L.

(3) *Véase* Lieutaud *Compendio de Medic. p.* 1. *pag.* 219.

el dolor de dientes, y la hemorragia saburrosa de las narices.

Para las enfermedades sujetas á las recaidas periódicas, como la oftalmía periódica, el dolor periódico de los oidos, y la odontalgia periódica.

Dósis: la hypecacuana se da en polvo á los adultos á dósis de *un escrúpulo* (1) como vomitivo. Su virtud emética reside mas bien en la corteza de la raiz que en la misma raiz: por esta razon tres ó cuatro granos de la corteza bastan para hacer vomitar cuando algunas veces se necesita un escrúpulo de la raiz, y aun una dracma para que produzca el efecto. Como alterante se da *medio grano* con un escrúpulo de azúcar cada tres horas.

TARTARUS EMETICUS, *tartáro emético.*

Es una sal metálica compuesta de régulo de antimonio y del ácido del tártaro.

Olor ningun. *Sabor* metálico.

Virtud, emética, purgante á cierta dósis; pero á menos dósis alterante, diaforética, fundente, y purgante al mismo tiempo con mas seguridad que la hypecacuana.

Usos: en los casos de amaurosis (2), y de todas las enfermedades para las que se ha encomendado la hypecacuana.

Dósis: dos granos (3) para un adulto con la inten-

(1) La hypecacuana con mas facilidad hace vomitar á dósis de *doce á catorce granos*, bebiendo agua tibia cada vez que se vomita. *Seis granos* bastan para los niños; pero como estomacal he visto producir muy buenos efectos á dósis de *medio grano* á *uno* todos los dias. L.

(2) Schmuker *Observat. chirurg.*, y Richter *Observ. chirurg.* dicen que el tártaro emético á muy pequeña dósis, es un remedio muy eficaz para la amaurosis.

(3) Los Cirujanos modernos y aun los antiguos poco prácticos, muchas veces se admiran de ver que no producen ningun efecto cuatro ó cinco granos de emético. A estos conviene decirles que esta dósis muchas veces pone al estómago en un estado convulsivo, estado en el cual el estómago nada puede arrojar. En este momento una sangría hace vomitar infaliblemente, y se cierra la cisura á poco despues: en general es menester siempre empezar por muy poca dósis. Si por haber dado

cion de hacerle vomitar ; pero como alterante se echan cuatro granos en una libra de cualquiera agua destilada ó comun, y se toma una cucharada cada tres horas.

VITRIOLUM ALBUM, *vitriolo blanco.*

Es una sal metálica compuesta de zinc, y del ácido vitriólico.

Olor ninguno. *Sabor* austero.

Virtud, vomitiva, y muy pronto.

Usos: se ordena por esta razon cuando algun cuerpo heterogéneo está detenido en el esófago.

Dósis: *un escrúpulo* (1) (para un aleman).

TURPETHUM MINERALE, *turbit mineral.*

Es una sal amarilla metálica, compuesta de la cal de mercurio, y del ácido de vitriolo.

Olor ninguno. *Sabor* nauseoso.

Virtud, emética y anti-venérea.

Usos: se puede dar en todos los casos de enfermedades venéreas en que se necesita de eméticos, como en el gálico, la gonórrea virulenta, benigna, el fimosis, el bubon, la inflamacion venérea de los testículos, y la hidrofobia.

Dósis: de *tres á cuatro granos* (2).

ECCOPROTICA *ecopróticos ó lenientes.*

Estos son los medicamentos que promueven la excrecion ó expulsion de los humores por el ano.

el tártaro emético en gran dósis molestase mucho el vómito, para detenerlo, ó disminuirlo, se dará al paciente en un vaso de agua fria una ó dos cucharadas de aguardiente ó espíritu de vino alcanforado, el cual descompone en esta ocasion el émetico, y le quita parte de la virtud, haciéndolo equivalente á un cordial que obra por la orina y la cámara. Véase la pag. 143. tártaro emético. L.

(1) Si es posible, es bueno abstenerse de este medicamento, porque solamente es bueno para los comedores de manteca y queso, ó para los alemanes, que usan mucho de estos manjares. L.

(2) En muy pocos casos se necesita este medicamento, pues hay otros muchos mas seguros, particularmente para los sugetos endebles L.

MANNA CALABRINA, *el maná de Calabria.*

Fraxinus *ornus.* Lin. Es el zumo enjuto que se coge de este árbol.

Olor ninguno.

Sabor meloso, dulce, muy poco ácido.

Virtud: purgante, fundente y somnolienta.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa.

Dósis: *tres onzas* desleidas en suero.

PULPA TAMARINDORUM, *la pulpa de tamarindos.*

Tamarindus *indica.* Lin.

Olor de la pulpa un poco vinoso.

Sabor muy ácido y agradable.

Virtud, purgante, anti-biliosa, y refrigerante.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa en los intestinos, como la erisipela; en fin, en los casos de tumor en la vejiga de la hiel, causada por una concrecion biliosa.

Dósis: *dos onzas* con *dos dracmas* de cremor de tártaro en forma de electuario. En cuanto al fruto se ponen á hervir *cuatro onzas* en *una libra* de agua ó de suero.

PULPA CASSIAE, *la pulpa de casia ó caña fistula.*

Cassia *fistula.* Lin.

Olor de la pulpa ninguno. *Sabor* ácido-dulce.

Virtud, purgante, diurética y refrigerante.

Usos: en las enfermedades causadas por una saburra biliosa.

Dósis: *dos onzas* en forma de electuario, ó bien se hacen hervir *cuatro onzas* del mismo fruto en *una libra* de agua, y se bebe este cocimiento, ó bien *dos onzas* de la pulpa se disuelven en *seis onzas* de agua.

PULPA PRUNORUM, *pulpa de ciruelas.*

Prunus *doméstica.* Lin.

Olor de la pulpa ninguno. *Sabor* ácido-dulce.

Virtud, fundente, anti-biliosa, refrigerante y purgante.

Usos: en las enfermedades biliosas

Dósis: *tres onzas* con *tres dracmas* de cremor de tártaro en forma de electuario. Añadiéndole *un escrúpulo* de hojas de sen en polvo suple á la pulpa de tamarindos: y se ponen á hervir *tres onzas* de esta pulpa en *una libra* de agua.

RHABARBARUM, *ruibarbo.*

Rhenum *palmatum.* Lin. (La raiz).

Olor de la raiz fragante, nauseoso. *Sabor* amargo.

Virtud, purgante, corroborante y tónica.

Usos: para la saburra de los intestinos, debilidad de estómago, y odontalgia. (1).

Dósis: *una dracma* en polvo, ó *tres dracmas* puestas en infusion en *seis onzas* de agua.

AQUA AMARA SAYDSCHUZ ET SEDLITZ, *aguas amargas de Saydschuz y de Sedlitz* (2)

Olor de estas aguas de Bohemia ninguno.

Sabor muy amargo y desagradable. Ellas contienen muy poco de aire fijo, y muchísima sal amarga.

Virtud, fundente, digestiva y purgante.

Usos: en los casos de hernia endurecida por los excrementos, y extrangulada.

Dósis: *dos ó tres onzas* cada hora: en las otras enfermedades á dósis de *una libra* como purgante.

SAL AMARUS, *sal amarga.*

Esta es una sal neutra ó media compuesta de magnesia y del ácido de vitriolo.

Olor ninguno *Sabor* amargo.

(1) Bergio dice en su *Materia médica p.* 335, que un pedazo machacado y tragado poco á poco fortifica las encías, la garganta, el esófago, y que aplicado encima del diente cura muchas veces la odontalgia.

(2) Las sales que contienen las aguas amargas ó catárticas de Seidschutz y de Sedlitz son de la misma naturaleza que las que llamamos sal de Epson ó catártica, y en España sal de la higuera. L.

Virtud, purgante y fundente.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de primeras vías, en los casos de hernias estranguladas por los excrementos.

Dósis: de *media onza* hasta dos onzas en *libra y media* de agua como purgante. En los casos de hernia se da á cucharadas cada cuatro horas.

SAL POLYCHRESTUS SEIGNETTI, *sal policresta de Seignete ó tártaro soluble.*

Es sal neutra ó media compuesta del álcali mineral, del álcali fijo vegetal, y del ácido de tártaro.

Olor ninguno.

Sabor amargo, mas agradable que la sal de Glaubero.

Virtud, fundente, resolutiva, diurética y laxante á cierta dósis.

Usos: los mismos que la antecedente.

Dósis: de *una dracma á tres* para resolver, y á dósis de *media onza* para purgar.

CREMOR TARTARI, *cremor de tártaro.*

Es sal neutra ó media, compuesta de muchísimo ácido de tártaro, y de un poco de álcali fijo vegetal.

Olor y sabor ácido salino.

Virtud, anti-biliosa, anti-flogística, diurética, fundente y purgante á cierta dósis.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de primeras vías, como la erisipela biliosa, el carbunco, la supuracion de mala calidad de una herida ó de una úlcera, para la angina, y la oftalmía causada por un vicio del estomago, los tumores hidrópicos, las hemorroides ciegas, las concreciones biliosas de la vegiga de la hiel, y de la entumescencia que resulta á esta vegiga de estas concreciones.

Dósis: de *media onza á una* con la pulpa de tamarindos como *purgante*; pero á dósis de *media dracma* hasta *una* tres veces al dia como *alterante.*

Preparaciones: *Electuario purgante.*

Este electuario se hace tomando *media onza* de cremor de tártaro, *dos onzas* de pulpa de ciruelas, y *media dracma* de hojas de sen, y de este electuario se toma como cosa de una nuez cada hora.

Limonada tartarizada.

℞. Cremor de tártaro. . . . . *media onza.*
Jarabe de adormidera blanca *una onza.*
Agua de fuente. . . . . *dos libras.*
Se mezcla, y se toman cada vez *cuatro onzas.*

OLEUM RICINI SEU PALMA CHRISTI, *aceite de ricino.*

Ricinus *communis.* Lin. vel *cataputia major.* Es el aceite exprimido de las semillas, y se llama *aceite de ricino ó de palma cristi.*

Olor del aceite reciente ninguno. *Sabor* dulce.

Virtud, purgante, anti-verminosa, suave.

Usos: se da con seguridad en las enfermedades inflamatorias, como en la hernia estrangulada, la angina, la gonórrea, y para la tenia ó solitaria.

Dósis: *media onza* hasta *una* para los adultos, de *una dracma hasta dos* para los niños. Muchas veces una cucharada laxa el vientre (1).

MAGNESIA, *leche de tierra.*

Es una tierra extraida de la sal amarga.

Olor ninguno. *Sabor* terreo.

Virtud, purgante (2), absorviendo el ácido, y envolviendo las acrimonías.

Usos, purgante, útil para los que son molestados de ácidos, como en los niños, y para los que padecen de hemorroides.

(1) Este aceite es bueno para la nefritis, la cólica y el vólvulo, si se da una cucharada cada hora. *Véase* á Spielman *Farmacopea part.* 1. *p.* 69. L.

(2) Si hay ácidos en las primeras vías sirve de utilidad, y de lo contrario puede ser dañosa si se usa mucho. L.

Dósis: *una dracma* hasta *media onza* para los adultos: en una emulsion ó en agua *para purgar*; pero para los niños de *cinco á seis granos* en leche.

PURGANTIA ACRIORA.

Purgantes acres ó mas activos.

SCAMMONIUM, *escamonea.*

Convolvulus *scammonia*. Lin. Es el zumo inspisado que fluye de esta raiz.

Olor de este zumo un poco fétido. *Sabor* nauseoso, análogo en alguna manera al de vitriolo.

Virtud, purgante-drástico, expeliendo al mismo tiempo los excrementos muy fétidos.

Usos: para los tumores frios, y las enfermedades análogas.

Dósis: de *cinco á seis*, y tambien hasta *quince granos*.

Esta resina se administra triturada con almendras dulces, ó con una yema de huevo: se disuelve en el espíritu de vino, añadiéndole un jarabe como el de rosa &c., ó bien se toma en píldoras.

ALOE, *el acíbar.*

Aloes *perfoliata*. Lin. Es el zumo inspisado de las hojas.

Olor fuerte, fastidioso, nauseoso, tirando al de azafran. *Sabor* muy amargo, mucho tiempo adherente en la garganta.

Virtud, purgante, y al mismo tiempo estimulante, enardeciendo la sangre, vermífuga, estomacal excitando el flujo menstrual y las hemorroides, y por esta razon no conviene á las mugeres embarazadas, ni á los que padecen hemorroides.

Usos: en la saburra viscosa de las primeras vías, y para promover los menstruos y las hemorroides.

Dósis: *treinta granos* mezclados con otro tanto ja-

bon de Venecia, se dan en forma de píldoras como purgante.

RADIX JALAPAE, *raiz de jalapa.*

Convolvulus *jalapa.* Lin.
Olor de la raiz muy poco.
Sabor un poco acre, desagradable.
Virtud purgante, hidragoga y vermífuga.
Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de los intestinos, ó por las lombrices.
Dósis: la raiz en polvo á dósis de *media dracma* con otro tanto de cremor de tártaro. La resina se da á *diez granos* triturada con almendras dulces, ó en el espíritu de vino, añadiéndole un jarabe conveniente, como el de achicorias &c.

FOLIA SENNAE, *hojas de sen.*

Cassia *senna.* Lin.
Olor de las hojas un poco aromático.
Sabor amargo y nauseoso.
Virtud, purgante, causando muchas veces retortijones. Los tallos no causan menos retortijones que las hojas.
Usos: en las enfermedades causadas por la saburra de los intestinos.
Dósis: *media dracma* de las hojas en polvo, ó en un electuario, ó *tres dracmas* con *seis onzas* de agua en infusion.
Las hojas de sen se dan á la misma dósis en infusion. Tambien se hace con *onza y media* de hojas de sen, y *tres onzas y media* de maná escogido una infusion, á la cual da un sabor menos desagradable con el zumo de cidra, ó el jarabe de frambuesa ó sangüesa y se toman *dos onzas* cada dos horas.

HERBA GRATIOLAE, *la graciola.*

Gratiola *officinalis.* Lin. (La yerba).
Olor ninguno.
Sabor muy amargo y desagradable.

Virtud: purgante, hidragoga, algunas veces emética, y al mismo tiempo vermífuga. El extracto es un excelente fundente.

Usos: en las enfermedades causadas por la saburra; y para la hidropesía.

El extracto de graciola se da como alterante de *cuatro á cinco granos* por mañana y tarde para las escrófulas, los tumores edematosos, artríticos, la amaurosis, las úlceras venéreas y caries inveteradas, los tofos, las afecciones venéreas de los testículos, los bubones, y las *flores blancas* venéreas.

Dósis: el polvo de las hojas se da como purgante á dósis de *un escrúpulo*: algunas veces *dos escrúpulos* laxan el vientre con suavidad hasta el otro dia.

El extracto tambien se da como purgante á dósis de *medio escrúpulo* en píldoras.

La yerba se da en infusion á dósis de *media dracma* en *cuatro onzas* de agua (1).

RADIX SENECA, *raiz de polígala virginiana.*

Polygala *seneca*. Lin.

Olor de la raiz particular, desagradable.

Sabor un poco cálido y acre.

Virtud: purgante, un poco emética, diaforética, expectorante, y muy buena para los efectos de la mordedura de la serpiente cascabel (2).

Usos: particularmente en los casos de esta morde-

(1) Aunque de la graciola se podia hacer un excelente remedio en una infinidad de circunstancias, con todo es menester mandarla con muchísima prudencia. Spielman advierte que tambien ha sido recomendada para el uso externo como resolutiva L.

(2) El Ingles Tennent dice que tuvo ocasion de observar por mucho tiempo las curaciones que hacian los habitantes de Pensilvania con la seneca en los sugetos mordidos por la serpiente *cas abel*.

La polígala tambien se recomienda por Duhamel para la pleuritis ó dolor de costado, y la fluxion de pecho: el cocimiento de este vegetal desembaraza el pecho en estas especies de enfermedades, y facilita la expectoracion; ademas de esto disuelve la sangre detenida en la pleura, y la habilita para tomar la carrera de la circulacion. Tambien se halla y es comun en España; florece por Mayo y Junio. El cocimiento de las flores sirve para aumentar la leche. L.

*

dura, exteriormente en forma de cataplasma, é interiormente en cocimiento; igualmente es útil para los tumores hidrópicos, y enfermedades del pecho.

Dósis: se pone á hervir *media onza* de esta raiz en *libra y media* de agua, se toma de este cocimiento *tres onzas* dos veces al dia. Este cocimiento por lo regular mueve el vientre nueve ó diez veces, y hace arrojar muchísima orina.

PULPA COLOCINTHIDIS, *pulpa de coloquíntida.*

Cucumis *colocynthis.* Lin.

Olor de la pulpa muy poco, y desagradable.

Sabor muy amargo, nauseoso, y un poco acre.

Virtud, purgante violento, que causa retortijones muy fuertes, y puede causar el aborto.

Usos: se recomienda la tintura de coloquíntida en los casos de dolores de dientes, en la gonórrea, y en las enfermedades venéreas (1).

(1) Wedel en sus *Amenidades de Materia médica p.* 250. dice que un Cirujano ha curado muchísimos sugetos de males venéreos con una infusion de las semillas de coloquíntida hecha con la cerveza. El caso que he visto suceder por una dósis bastante pequeña de la pulpa de coloquíntida, me precisa á prevenir á los jóvenes profesores no usen de este remedio sino que sea en un caso extremo, y con muchó cuidado. Me explicare: este remedio pertenece á los mas fuertes drasticos. Nosotros observamos que causa retortijones los mas atroces, y que saca sangre de los intestinos. Los antiguos pensaban corregir su violencia con la goma tragacanto, y han formado con el mucílago los trociscos de *Alhandal*; pero habiendo sido este correctivo ilusorio, este nombre ha sido reservado para la pulpa reducida á polvo muy fino. Esta pulpa asi preparada se une como estímulante á la dósis de pocos granos en píldoras. He leido que las semillas bien machacadas en agua dan una emulsion que no es ni amarga ni purgante. La pulpa se aplica encima del ombligo como vermífuga. Se añade á las lavativas estimulantes á dósis de tres dracmas. (Nos podemos contentar con una dracma en nuestro clima. L.) Se asegura que el extracto acuoso es mucho menos activo que la pulpa, y que se puede dar á dósis de seis granos; pero que el extracto resinoso causa muchísimos retortijones. Spielman en su *Farmacop. part.* 1. *p.* 87. L.

La *Coloquíntida* es un fuerte purgante, y no se debe usar sino con mucha prudencia: La *Coloquíntida* es compuesta de goma y de resina, pero esta última parte resinosa es muy acre y purga muy poco. Se disminuye una parte de la acrimonía peligrosa de la *Coloquíntida*,

Dósis: la tintura purga á *quince* gotas.

El extracto acuoso se da á dósis de *dos granos* cuando los otros purgantes no hacen su efecto.

El extracto católico á *medio escrúpulo.*

El extracto panchimagogo de Crolio *doce ó quince granos.*

ELATERIUM, *elaterio.*

Momordica *elaterium.* Lin. El zumo inspisado del cohombrillo amargo ó silvestre se llama *elaterio.*

Olor ninguno.

Sabor acre, un poco amargo y mordicante.

Virtud: drástico-violenta, hidragoga, capaz de hacer abortar.

Usos: en los casos en donde los otros purgantes no han tenido suceso.

Dósis: es menester empezar por un grano.

RADIX LOBELIAE, *raiz de lobelia.*

Lobelia *sifilítica.* Lin.

Olor de la raiz fuerte. *Sabor* acre, análogo al del tabaco, y adherente á la lengua.

Virtud, emética, drástica, anti-venérea.

Usos: los salvages de la América setentrional hace mucho tiempo que emplean esta raiz para curar los males venéreos, y los curan por este medio tan felizmente como los europeos con el mercurio. Si el mal es ostinado mezclan á esta raiz el *ranúnculo abortivo*, y detergen las úlceras con el cocimiento, ó bien polvorean las úlceras pútridas con la corteza interior del *ceanothus americanus* de Linneo (1).

haciéndola hervir en agua. Y asi el extracto de la *pulpa* hecha por el cocimiento, está menos sujeto á los accidentes que se siguen algunas veces del uso de este medicamento, tales como los dolores ó retortijones, los cólicos, las superpurgaciones, y aun á las hemorragias, como acabamos de decir. Véase la nota en el jarabe del puente de la reina L.

(1) Ve aquí lo que dice Adanson sobre un remedio que merece ser mas conocido. " Se sabe que la especie de *paliurus* que Linneo llama »*ceanothus* se tiene por específico, no solamente para las gonórreas, que »detiene en dos ó tres dias sin ninguna consecuencia peligrosa, sino

Dósis: se pone á cocer un puñado de la raiz en *doce libras* de agua para beber *una libra* tres veces al dia.

DIGITALIS PURPUREA, *digital purpúrea ó dedalera.*

Digitalis *purpurea.* Lin. (La yerba).

Olor de la yerba ninguno.

Sabor amargo, desagradable, causando ulceraciones en la boca, en la garganta y en el esófago.

Virtud, emético-drástica, resolutiva, propensa á producir retortijones, y un veneno positivo á cierta dósis.

Usos: en los casos de escrófulas, de úlceras (1) es-

»tambien para las enfermedades venéreas las mas inveteradas, y se »pretende que las cura en menos de quince dias. En la Virginia y en »el Canadá, en donde crece esta planta, se hace hervir una dracma de »la raiz en veinte y cuatro onzas de agua hasta quedar en diez y »seis, y se toma esta cantidad en dos veces todos los dias. Cuando se »pone á cocer es menester que sea en una olla ó vasija grande; por- »que esta planta arroja durante la ebullicion muchísima espuma que es »menester conservar. Algunas veces se le añade para el uso de esta »bebida una especie de *dormanna* citada en la *familia de las Campa- »nudas p.* 134. Parece que por estos detalles casi todas las plantas de »esta familia podrian ser empleadas en las enfermedades venéreas; y »aun se ha hecho la experiencia, con bastante suceso, de las raices y »ramas del *paliarus* y del *zizyphus* de este pais, á falta de la especie »de América que es muy rara. T. 2. p. 302.

(1) Percival en sus *Ensayos prácticos* &c hace las observaciones siguientes: "Un hombre acometido de úlceras escrofulosas en diferen- »tes partes del cuerpo, y en particular en la pierna derecha, al mis- »mo tiempo qne se trataba de hacer la amputacion, habiendo tomado »catorce dias dos cucharadas del zumo de la digital, mezclado con ocho »onzas de cerveza caliente, en medio de los síntomas mas penosos y »dolorosos se vió restablecido. Tambien aplicaba encima de la par- »te la yerba despues que la habia exprimido. Otro escrofuloso ha- »biendo sufrido muchisimos dolores por espacio de tres años por un »tumor lívido en el codo derecho, fue casi curado en un mes toman- »do cuatro tomas de este zumo. Una cucharada de este zumo con »cerveza tambien alivió mucho á una muger que tenia un tumor es- »crofuloso en el ojo, y grietas en el labio superior, el cual estaba »muy hinchado; tumores en las articulaciones de los dedos, padecien- »do dolores casi continuos en los miembros; pero la violencia del re- »medio la impidió la continuacion." *Véase* tambien Haller *Plant. Helvet. n.* 330, y la obra Inglesa *Influencias marcas p.* 49, y 50, en donde se dice que las escrofulas hereditarias [illegible] curadas.

crofulosas, de tumores duros en los pechos (1), y de parótidas.

Dósis: media cucharada del zumo exprimido, ó una, si el enfermo es robusto, diluido en dos libras de agua, y se toma esta cantidad poco á poco en todo un dia.

(1) Richter en su *Biblioteca chirúrgica t.* 1. *p.* 474 dice que el zumo de la digital tomado interiormente, ha hecho disminuir muchísimo los pechos escirrosos. Mayer en la misma obra trae la historia de un pecho, y de parótidas endurecidas que han sido curadas con el zumo de la digital á dósis de una cucharada en cuatro libras de agua en espacio de diez y ocho dias.

FIN DE LA SEGUNDA PARTE.

TERCERA PARTE.

DE LA FARMACIA MÉDICA QUIRÚRGICA.

La Farmacia-médica-quirúrgica es el arte de *preparar ó componer* los medicamentos.

Como ya hemos hablado de una manera bastante extensa de los medicamentos simples, tanto externos como internos, ahora nos ocuparemos en las *preparaciones y composiciones.*

Las *preparaciones* son los medicamentos mudados por el arte Farmacéutico, ó extraidos de cualquiera sustancia.

Las *composiciones* son mezclas formadas de medicamentos *simples ó preparados.*

El que quiera entender bien la farmacia debe primero saber la materia médica quirúrgica, un poco de química, y el arte farmacéutico.

Yo solo voy á dar en esta tercera parte una idea sucinta, pero suficiente, de la farmacia médica quirúrgica.

Los medicamentos farmacéuticos, preparados ó compuestos, son en general los siguientes.

I. Las *aguas destiladas.* Se destilan las plantas aromáticas ú otras con el agua de fuente ó de rio para extraer los principios que buscamos.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 2.

II. Los *vinagres.* Se ponen en infusion las plantas ú otras sustancias en vinagre bien fuerte y bueno en frio, ó poniendo la vasija bien tapada al sol por algun tiempo.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 3.

III. Los *espíritus vinosos.* Se destilan las plantas con cualquier vino, ó con el espíritu de vino.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 5. §. 3.

IV. Los *espíritus ácidos.* Se sacan del *vitriolo*, del *nitro*, ó de la *sal marina* por medio de la destilacion.

N. Estos espíritus con el trabajo se sacan bien; pero *véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 4.

V. Los *espíritus alcalinos*. Se extraen la mayor parte de la sal amoniaco por destilacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 2.

VI. Los *espíritus salados*. Son compuestos por una combinacion de espíritu y de ácido.

VII. Los *espíritus dulcificados*. Se hacen combinando una parte de ácido mineral con seis partes ó mas de alcohol de vino por destilacion.

N. *Véase* Lewis p. 3. cap. 8. §. 5.

VIII. Las *tinturas*. Se hacen echando agua tibia ó espíritu de vino encima de las *especies* secas. Inmediatamente se tapa bien la vasija. La tintura *acuosa* toma el color y el sabor. La tintura *espirituosa* toma ademas de esto el olor.

N. *Véase* Lewis cap. 3. §. 1.

IX. Las *esencias*. Estas son unas tinturas mas cargadas que las antecedentes de principios espirituosos de las sustancias.

N. *Véase* Lewis cap. 3. §. 6. hácia el fin.

X. Los *elixiares*. Estos son unas tinturas cargadas de cualquiera principio á punto de adquirir tambien densidad.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. art. *tinturas*.

XI. Los *extractos*. Son los residuos de las tinturas acuosas que se han hecho evaporar á fuego lento.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XII. Los *aceites exprimidos*. Son los que se sacan de los granos machacados. Se calientan ligeramente estos granos en una sarten, removiéndolos sin cesar, á fin de que no se quemen. Se ponen en un talego de lienzo, y luego entre dos planchas de hierro caliente bajo una prensa para exprimirlos.

N. Es menester observar que los aceites sacados de esta manera estan sujetos á alterarse prontamente. *Véase* Lewis part. 3. cap. 2. §. 2.

XIII. Los *aceites esenciales*. Se hacen macerar en el agua durante tres dias las plantas que estan un

poco secas, echándoles un poco de sal, y despues se ponen á destilar. El aceite pasa con el agua, y entonces se separa.

N. *Véase* Lewis cap. 5. §. 1.

XIV. Los *aceites cocidos*. Se maceran las plantas en el aceite de olivas: luego se cuece la mezcla hasta que toda la parte acuosa se haya disipado. Se exprime y se cuela.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap 3. §. 7.

XV. Las *infusiones oleosas*. Se ponen en infusion y sin coccion las plantas en un aceite, y se exprimen.

N. *Véase* Lewis ibid.

XVI. Los *aceites empireumáticos*. Se sacan de las plantas resinosas, destilándolas en una retorta, ó *per descensum*.

XVII. Los *aceites por deliquio*. Esta denominacion impropia es la que se da á las sales derretidas espontaneamente, y que entonces tienen una consistencia oleosa.

N. Tal es el aceite de tártaro y otros. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 1.

XVIII. Los *cocimientos*. Se ponen á hervir las *especies*, cualesquiera que sean en agua ú en otro líquido, para extraer las propiedades.

N. *Véase* Lewis part. 3 cap. 3. §. 1. art. 2.

XIX. Las *infusiones*. Se hacen echando agua hirviendo ó vino hirviendo encima de las *especies*, para extraer los principios sin coccion.

N. *Véase* Lewis part. 3. §. 1. art. 2, y cap. 3. sec. 4.

XX. Las *mieles*. Se pone á cocer la miel con el zumo de una ú otra planta.

N. *Véase* Lewis. part. 3. cap. 4. §. 5.

XXI. Los *licores*. Se comprenden bajo esta denominacion muchísimas preparaciones líquidas oficinales, de las que se hablará.

XXII. Los *mucílagos*. Se hace disolver la goma en el agua, ó se extraen de las semillas mucilaginosas por infusion ó cocimiento.

XXIII. Los *jabones*. Son los mixtos compuestos de cualquier aceite y de sal alcalina.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 3.

XXIV. Los *zumos exprimidos*. Se machacan las plantas frescas, y se exprime el zumo.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 2. §. 1.

XXV. Las *pulpas*. Se pone á cocer en agua la pulpa de las plantas, y se pasa por un cedazo de cerda.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XXVI. Las *resinas*. Se extraen de las sustancias resinosas por medio del espíritu de vino, las cuales se separan echándole agua.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 3. §. 3.

XXVII. Los *alcalinos fijos*. Se queman con lentitud las plantas recientes ó frescas en una vasija de hierro cubierta con una tapadera de lo mismo, hasta que esten enteramente reducidas á ceniza: se echa agua encima de estas cenizas, y se las deja reposar un poco: luego se saca el agua por decantacion para filtrarla y hacerla evaporar toda la humedad. Se calcina el residuo, despues se echa en el agua, y se hace evaporar hasta que se forma una película en la superficie. Entonces se deja cristalizar.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 1.

XXVIII. *Sales ácidas fijas ó esenciales*. Se filtra el zumo de las plantas frescas y machacadas, y se ponen á evaporar hasta una tercera parte de su residuo, que se pone en una vasija de vidrio ó barnizada. Se cubre la superficie con un poco de aceite exprimido, y se deja por ocho meses en este estado: la sal se forma de esta manera en cristales. Se toma esta sal, se lava luego en agua, y se pone á secar á fuego lento.

N. Esta es la operacion de Lewis ó de Edimburgo. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 7.

XXIX. Las *sales neutras*. Son los mixtos compuestos de sales ácidas unidas á los alcalinos por la vía de la solucion, hasta la perfecta saturacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 6.

XXX. Las *sales alcalinas volátiles*. Son las sales extraidas de partes animales por destilacion y sublimacion.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 8. §. 2.

XXXI. Las *enjundias y los sebos.* Son las partes pingüedinosas ó mantecosas, y derretidas de los animales. Las enjundias son mantecas mas blandas: los sebos tienen una consistencia mas sólida.

N. *Véase* Lewis part. 3. cap. 1.

XXXII. Las *sustancias calcinadas.* Son las preparaciones hechas por medio del fuego que ha reducido estos cuerpos compactos á materias friables.

XXXIII. Las *preparaciones metálicas.* Son los metales diferentemente preparados para el uso de la medicina y cirugía, sea por calcinacion, sea por disolucion en los ácidos minerales, ó bien sea por cualquiera otra operacion.

N. Estas explicaciones sucintas se han hecho con solo el deseo de dar una idea de las operaciones que siguen á la Química y la Farmacia, para preparar y componer los medicamentos, tanto internos como externos; y asi los que quieran mas amplias instrucciones, y conocer á fondo todas las teorías y las manipulaciones del arte podrán consultar al Dispensatorio de Lewis edicion de 1786 que he citado en los artículos del autor, ó la Farmacia de Baumé. La de Spielmann no seria menos útil si estuviese traducida á nuestro idioma. Este hábil profesor ha refutado con razon un número de medicamentos simples ó compuestos cuyas virtudes eran demasiado precarias.

Signos de las cantidades ó dósis.

℞. . . . *Toma.*
℔.j. . . *Una libra* (tiene doce onzas en toda esta obra).
ʒ j. . . *Una onza*, tiene ocho dracmas.
ʒß. . . *Media onza*, cuatro dracmas.
ʒj . . . *Una dracma*, tres escrupulos.
℈j. . . *Un escrupulo*, veinte y cuatro granos.
g.r j. . *Un grano.*
g.t j. . *Una gota* equivale á un grano.
ʒviij. . *Ocho dracmas*, una onza.
℈iij. . . *Tres escrúpulos*, una dracma.
man. j. Es todo lo que se puede coger con la mano.

pug.j. . Es todo lo que se puede coger con los tres primeros dedos de la mano.

fasc. j. Es todo lo que se puede contener debajo del brazo doblado ó encogido, ó doce puñados.

Las frutas y ciertas cosas á pedazos se señalan por n. 1 ó n. 2. &c.

... Ana. quiere decir de cada cosa.
... P. E. partes iguales.
... Q. S. se entiende una cantidad suficiente.
... M. mézclese.
... F. hágase.
... S. A. se entiende segun arte, tambien se dice *ex arte.*
... B. M. significa baño de maría.
... Coq. hacer hervir.
... Inf. ponerlo en infusion.
... Colat. colarlo.
... Add. se añade.
... Cyath. ó *cyathus* es una medida de dos onzas.
... Cochl. . . . . una cucharada. . . . . contiene media onza de líquido.
... Gut. *una gota* de agua, ó de cualquiera otro líquido.
... Mense ó *mensura*, en nuestro autor es de cuatro libras ó de cuarenta y ocho onzas.
... M. P. masa de píldoras.
... Ol. p. d. aceite por deliquio.
... Pp. preparacion.
... C. C. pp. asta de ciervo preparada.
... S. V. espíritu de vino ó aguardiente.

Se omiten aqui los signos con los cuales los Químicos señalan las diferentes sustancias, sea en su estado natural, ó sean preparadas. Los hallará en sus obras el que guste conocerlos.

FARMACIA MEDICA-QUIRÚRGICA.

PRIMERA PARTE.

DE LAS PREPARACIONES.

AGUAS.

Agua de rosa.

℞. De flores de rosa *seis libras.*
Agua de fuente *veinte y cuatro libras.*
Se destilan á un fuego suave hasta la cantidad de *seis libras.*
Usos: sirve esta agua para los colirios.

Agua de ruda.

℞. De ruda (yerba) *dos libras.*
Agua de fuente *veinte libras.*
Se destilará á fuego lento hasta la cantidad de *doce libras.*
Usos: esta agua entra en los enjuagatorios anti-sépticos, y en las aguas de la misma naturaleza.
De la misma manera se preparan las aguas de *salvia*, de *hinojo*, de *hisopo*, de *cicuta* &c.

Agua de flores de sauco.

Se prepara como la dicha de rosas, y sirve para los mismos usos.

Agua de cal viva.

℞. De cal viva *una libra.*
Agua de fuente *ocho libras.*
Se pondrá á disolver la cal en el agua, agitándola de tiempo en tiempo con espátula de madera: se deja reposar y clarificar el agua para sacarla por decantacion.

Usos: esta agua es útil particularmente para enjugar, desecar, y curar las úlceras escorbúticas.

Agua fuerte.

℞. De vitriolo calcinado, hasta que se haya puesto amarillo, y de nitro purificado, de cada uno *cuatro libras.*

Se mezclan bien estas dos sales, se echan en una retorta de bastante capacidad, se pone en un fuego de reverbero bien graduado, y se recibe el licor en una vasija bien adaptada en la que habrá dos libras de agua de fuente.

Usos: esta agua se emplea en diferentes preparaciones farmacéuticas, destinadas á destruir la caries.

VINAGRES.

Vinagre rosado.

℞. De rosas encarnadas secas *una onza.*
De vinagre de buen vino *ocho onzas.*

Se mezcla, y se deja en infusion por espacio de dos ó tres semanas al sol, en una vasija de vidrio bien tapada. Se cuela, y se exprime bien.

Este vinagre entra en las gárgaras y fomentaciones repercusivas.

Vinagre de ruda.

Se prepara con las hojas secas, de la misma manera que el antecedente.

Usos: es muy anti-séptico.

Vinagre alcanforado.

℞. De alcanfor *una dracma.*

Se tritura bien con algunas gotas de espíritu de vino, y mientras se tritura se va echando poco á poco hasta *diez onzas* de vinagre de buen vino.

Usos: su virtud anti-séptica la hace útil para la gangrena y los enfisemas pútridos.

Vinagre de rábano.

℞. De rábano (la raiz fresca) *una onza.*
De vinagre de vino *una libra.*
Se mezcla, y se pone en digestion debajo de tierra por espacio de catorce dias.

Usos: para borrar las manchas y encendimiento de la cara, lavándosela todas las noches. (1).

Vinagre de sauco.

Se prepara un vinagre con las flores de sauco de la misma manera que con las hojas de rosas secas.

Usos: para los gargarismos resolutivos.

Vinagre de vino concentrado.

Se pone á un grande frio, mientras yela, con vinagre bueno dentro de una vasija de tierra ó de madera, de manera que debe quedar helada la tercera ó cuarta parte. Se quita lo helado, y se toma lo que ha quedado líquido, y se destila en una retorta de vidrio.

Usos: para detener las hemorragias que sobrevienen despues que se ha sacado algun diente, ó las de la boca y garganta en los sugetos escorbúticos.

Vinagre destilado.

℞. De vinagre de buen vino *quince libras.*
Se destila en una retorta de vidrio á fuego suave. Se arroja la flema que luego sale. A su continuacion sale el vinagre, que es el que se debe guardar. Se continúa la destilacion hasta que quede como libra y media de licor en la retorta, á fin de evitar que el vinagre tome un sabor empireumático ó de quemado, lo que sucederia si durara la operacion hasta la sequedad.

Usos: sirven estos vinagres destilados, como los concentrados, para reanimar á los enfermos en las operaciones de cirugía.

(1) Esto no es mas que paliativo.

Vinagre de litargirio concentrado ó extracto de saturno.

℞. De litargirio pulverizado sutilmente *una libra.*
Del mejor vinagre *tres libras.*

Se mezcla, se pone á hervir en una vasija de tierra barnizada hasta disminuir la mitad, meneándolo continuamente con una espátula de madera. Despues de frio se filtra por un papel de estraza, ó se cuela por un paño espeso.

Usos: para desecar las úlceras fungosas ó acompañadas de excrescencias. Tambien se emplea en los casos de lesion de algun vaso linfático, y para preparar el agua vegeto-mineral.

ESPÍRITUS.

Espíritu de vino rectificado.

℞. De espíritu de vino, la cantidad que se quiera.

Se destila en una vasija de cobre, ó por medio de un alambique estañado, hasta que dé una flema como lacticinosa. Se puede volver á empezar la destilacion con una tercera parte de agua.

Usos: para fortalecer las partes débiles. Él resiste á la putridez y á la caries.

Espíritu de vino.

Se pone á un fuego suave el espíritu de vino rectificado hasta la extraccion de la mitad.

Usos: él cierra perfectamente los vasos, coagula la sangre, y se emplea en los casos de hemorragia.

Espíritu de vino alcanforado.

℞. De espíritu de vino rectificado *dos libras.*
Alcanfor *dos onzas.*

Se disuelve el alcanfor con espíritu de vino.

Usos: para fortalecer las partes y las articulaciones relajadas. Tambien se emplea en los casos de relaja-

cion ó caida de la campanilla, y de úlceras gangrenosas con laxitud.

Espíritu de romero.

℞. De flores recientes de romero *seis libras.*
Se pondrán en maceracion en *dos libras* de espíritu de vino rectificado, y despues se destilará.
Usos: para fortalecer las partes relajadas, y disipar los tumores edematosos.

Espíritu de serpol..

℞. De serpol reciente (la yerba) *una libra.*
De vino bueno *cinco libras.*
De espíritu de vino rectificado *una libra.*
Se mezcla y se pone á destilar en un alambique hasta que quede la mitad, se echa la agua espirituosa encima de nuevas flores, y se continúa hasta la extraccion de una tercera parte.
Usos: se emplea en los casos de paralísis de la lengua, y de angina.

Espíritu de coclearia.

℞. De coclearia reciente machacada *diez libras.*
De espíritu de vino rectificado *cinco libras.*
Se pondrá en maceracion por espacio de doce horas, despues se destilará en baño de maría hasta la cantidad de cinco libras.
Usos: en los casos de afecciones escorbúticas en la boca y en otras partes.

Espíritu de espliego.

℞. De flores recientes de espliego *una libra.*
De espíritu de vino *dos libras.*
Se pondrá en infusion por espacio de tres dias; despues se destilará hasta quedar en la mitad.
Usos: mezclado con el oxicrato es útil para las contusiónes, particularmente de la cabeza.

Espíritu de hormigas.

℞. De hormigas cogidas en Junio ó Julio *una libra.*
(Las mejores son las que se cogen en los agujeros de lo solivos).
De espíritu de vino rectificado *dos libras.*
Se mezcla, y destila en baño de maría.

Usos: mezclado con el oxicrato se puede emplear para las contusiones y lujaciones. Tambien es útil mezclado en agua; pero se prescribe solo y mal entendido para calmar los dolores reumáticos ó artríticos y para la paralísis.

Espíritu de lombrices de tierra.

℞. De lombrices de tierra vivas *dos libras.*
De espíritu de vino *cinco libras y media.*
Se pone en digestion por espacio de dos dias, y despues se pone á destilar hasta la mitad en un fuego suave.

Usos: el mismo que el de hormigas..

ESPIRITUS ÁCIDOS.

Espíritu de vitriolo.

℞. De aceite de vitriolo glacial *una libra.*
De agua simple *seis libras.*
Mézclase.

Usos: empleándolo puro detiene la sangre: tambien se mezcla en los enjuagatorios, y en los gargarismos anti-flogísticos ó anti-sépticos.

Espíritu de nitro fumante.

℞. De nitro muy seco y bien triturado *tres libras.*
Se echa en una retorta de vidrio bien enjuta y caliente. Se va echando á gotas.
De aceite vitriolo concentrado *dos libras.*
Se tapa bien el vaso y se destila á un fuego suave de arena. El espíritu que sale á manera de humo

colorado, se recibe en un vaso de vidrio, para conservarlo bien tapado con tapon de vidrio.

Usos: se emplea este cáustico para resolver las concreciones calcáreas, y las callosidades las mas endurecidas.

N. Se tendrá mucho cuidado en la aplicacion de este ácido, por ser cáustico muy fuerte y penetrante.

Espíritu de sal concentrado.

℞. De sal comun pulverizada *dos libras.*

Se echa dentro de una retorta de vidrio de figura de tubo ó cañon.

Se echa poco á poco aceite de vitriolo *una libra.*

Se adapta un recipiente humedecido antes en su interior con el espíritu de sal. Se pone á destilar á un fuego manso de arena. El espíritu sale en forma de humo. Se puede rectificar con una segunda destilacion.

Usos: para quitar las berrugas callosas, aplicando este espíritu dos veces al dia.

ESPIRITUS ALCALINOS.

Espíritu de sal amoniaco simple.

℞. De sal amoniaco pulverizada *una libra.*

De cenizas graveladas *dos libras.*

Mézclase y echase en una retorta de vidrio. Se echan á su continuacion.

De agua de fuente *tres libras.*

Se destila á fuego manso hasta extraer *cuatro libras.*

Usos: detiene el efecto del veneno de la víbora. Diluido en agua cura la caries, la espina ventosa, las afecciones raquíticas, y los tumores lácteos.

Espíritu de sal amoniaco preparado con cal.

℞. De sal amoniaco purificada *dos libras.*

De cal viva reciente *dos libras y media.*

Se muele cada cosa de por sí; despues se mezcla,

y se echa en una retorta de vidrio de cuello bastante largo guarnecido de una cubierta. Se echa agua de fuente *quince libras*. Se agita bien el vaso tapando la boca con la mano. Despues se adapta un recipiente conveniente, y se pone á destilar á fuego manso hasta la extraccion de *seis ó siete libras* de espíritu, que se guardará en un frasco bien tapado.

Este tambien se llama *espíritu de sal amoniaco cáustico.*

Usos: hace caer las partes animales en putrefaccion, y las consume. Tambien resuelve las concreciones calcáreas.

Espíritu de sal amoniaco sucinado.

℞. De aceite rectificado de sucino *sesenta gotas.*
De espíritu de vino rectificado *una onza.*
De espíritu de sal amoniaco vinoso *doce onzas.*
Mézclase.

Se pone á destilar á un fuego lento en una retorta de vidrio.

Usos: se mira como específico contra el efecto de la mordedura de víbora y de la serpiente de cascabel. Se emplea tanto exterior como interiormente. Para los efectos vaporosos se da á *ocho ó diez gotas* en una cucharada de caldo, ó en un licor apropiado. Todas las sales volátiles alcalinas son útiles contra el veneno de la víbora.

Espíritu de sal amoniaco vinoso.

℞. De sal amoniaco pulverizada *media libra.*
De sal de tártaro (*álcali de tártaro*) *una libra.*
Mézclase. Se echa en una cucúrbita de vidrio, y se añade:
Espíritu de vino rectificado *cuatro libras.*

Se destila á un fuego manso de arena hasta la extraccion de *dos libras.*

Usos: este es un excelente resolutivo, que se puede emplear en los tumores enquistados, escrofulosos y lácteos.

ESPIRITU NEUTRO.

Espíritu de Minderero.

℞. De sal amoniaco volátil la cantidad que se quiera.

Se echa poco á poco, agitándolo suavemente, en una cantidad suficiente de vinagre destilado, hasta que la efervescencia haya parado.

Usos: se recomienda este excelente resolutivo para disipar los tumores de diferente naturaleza.

ESPIRITUS ÁCIDOS DULCIFICADOS.

Espíritu de vitriolo dulcificado.

Véase *licor anodino mineral.*

Espíritu de nitro dulcificado.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *dos libras.*

Se pone en una curcúbita de vidrio, y se echa poco á poco.

De espíritu de nitro fumante *dos libras.*

Se deja en digestion por espacio de algunos dias: despues se destila dos veces.

Usos: él destruye la caries, ó la detiene.

Espíritu de sal dulcificado.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *una libra.*

Se echa en un vaso de vidrio conveniente, y poco á poco.

De espíritu de sal concentrado *una onza.*

Se deja en digestion durante algunos dias en un vaso bien tapado. Despues se destilará hasta cinco veces á fuego de arena.

Usos: mezclado con miel rosada cura el cáncer seroso ó linfático de la boca. Aplicado con cuidado con papel de estraza encima de los cabellos, ó en cima de los pelos, los destruye.

Éter vitriólico.

℞. De aceite de vitriolo glacial y de espíritu de vino muy rectificado de cada uno *tres libras.*

Se echa poco á poco, y con cuidado el aceite encima del espíritu de vino. Se deja en digestion por dos dias. Despues se destila á un fuego suave en una retorta hasta que ya tenga como cosa de *seis onzas* en el recipiente. Se quita éste, y vuelve á poner el recipiente, y continúa la destilacion con mucho cuidado á un fuego suave (de modo que las materias no suban) hasta que se manifiestan estrías ó rayas en el recipiente, y ampollas en la retorta.

Mézclase el licor, y vuélvase á destilar con doble cantidad de agua. Entonces el éter se manifiesta en la superficie. Se guarda en un vaso bien tapado este éter separado del ácido, y esparcido encima del agua.

Usos: he mitigado los dolores de dientes los mas violentos, aplicando encima del diente cariado algodon mojado con este éter. La misma persona me dijo habia experimentado entonces una frialdad como de nieve. (1).

TINTURAS.

Tintura de aloes ó acíbar.

℞. De acíbar sucotrino *dos onzas.*

De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*

Se pondrá todo en digestion con suavidad hasta que el espíritu esté bastante cargado. Entonces se filtra.

Usos: se recomienda con particularidad para deterger las úlceras verminosas, y para consolidarlas; pero el uso continuo algunas veces, aunque externo, ocasiona al fin un movimiento de vientre.

(1) El uso que principalmente ha comprobado la experiencia es, en los afectos histéricos convulsivos, en los cólicos ventosos, en el hipo obstinado, y otras enfermedades convulsivas ó nerviosas.

La *dósis* es desde ocho á doce gotas en un terron de azúcar puesto en una cuchara llena de agua; otros echando una cucharadita de éter en medio vaso de agua con azúcar.

Tintura de Benjuí.

℞. Benjuí triturado *dos onzas.*
Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Póngase en infusion á fuego de arena en un vaso de vidrio durante algunos dias. Se remueve agitándolo de tiempo en tiempo, y despues se filtra la tintura.

Usos: se echan algunas gotas en agua, y se emplea como cosmético.

Tintura de catecú ó tierra japónica.

℞. De tierra japónica *dos onzas.*
De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*

Póngase en digestion por espacio de dos dias, y se filtra.

Usos: esta tintura cura el escorbuto de la boca y de las encías.

Tintura de sucino.

℞. De sucino amarillo *dos onzas.*
De licor anodino mineral *una libra.*

Se pone en digestion á un suave calor, encima de un baño de arena, por espacio de tres dias.

Usos: esta tintura detiene la caries, y la cura.

Tintura de serpentaria.

℞. De serpentaria de Virginia (la raiz) *tres onzas.*
De espíritu de vino no rectificado *dos libras.*

Se pone en digestion por algun tiempo sin calor: despues se cuela.

Usos: esta tintura resiste grandemente á la putrefaccion; y asi es muy útil en los casos de úlceras pútridas.

Tintura de tártaro.

℞. De álcali de tártaro puro *una libra.*

Póngase á un grande fuego dentro de un crisol hasta que haya tomado un color rojo; entonces se echa en un mortero ó almirez caliente, se muele pronta-

mente, y se echa en un vaso de vidrio, y se añadirá,

Espíritu de vino muy rectificado *dos libras.*

Se pondrá en digestion en baño de arena por algunos dias, agitandolo de tiempo en tiempo, y se filtra la tintura colorada.

Usos: esta tintura cura las afecciones raquíticas, las úlceras que sobrevienen, las fistulas, la caries, la espina-ventosa, y los tumores.

Tintura de cantáridas

℞. De cantáridas pulverizadas *dos onzas.*

Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Póngase en digestion por espacio de dos dias, y se filtra.

Usos: este es un remedio eficaz para los tumores blancos de las articulaciones, y los dolores reumáticos,

Tintura de ópio ó láudano líquido.

℞. De extracto de ópio *dos onzas.*

De azafran *media onza.*

De vino de España (el blanco) *una libra.*

Se dexa en infusion por espacio de tres dias: se cuela, y se exprime.

Usos: se mezcla con un poco de aceite de hipericon, y se aplica encima de una herida á la cual ha sobrevenido un tétanos.

ESENCIAS.

Esencia de aristoloquia redonda.

℞. De aristoloquia redonda *dos onzas.*

Espíritu de vino rectificado *diez libras.*

Se pondrá en digestion por espacio de cuatro dias: se cuela, y se exprime.

Usos: se recomienda en los casos de caries.

Esencia de bálsamo del Perú.

℞. De bálsamo del Perú *una onza.*

Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias, y se cuela.

Usos: se emplea para curar las heridas y úlceras.

Esencia de pino.

℞. De extracto acuoso de las extremidades ó tallos del pino *dos onzas.*

De espíritu de coclearia *diez onzas.*

Se pone en digestion á un calor blando, de manera que el extracto se haya enteramente disuelto: se cuela.

Usos: A propósito se manda para curar las enfermedades escorbúticas, y las afecciones análogas de la boca.

Esencia de goma de lentisco ó almáciga.

℞. De almáciga en lágrima *una onza.*

De espíritu de vino no rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias, y se cuela.

Usos: este es un excelente vulnerario en los casos en que los huesos esten á descubierto ú ofendidos. Resiste á la caries, y cura los huesos dañados. Es muy útil para las lesiones de las membranas, de los tendones, y de los ligamentos cuando la inflamacion ha calmado.

Esencia de quina.

℞. De quina machacada *dos onzas.*

De espíritu de vino rectificado *diez onzas.*

Se deja en digestion por espacio de cuatro dias: se cuela, y exprime.

Usos: resiste poderosamente á la gangrena húmeda, y á la putrefaccion; y asi es de muchísima utilidad en las úlceras y heridas pútridas.

Esencia de mirra.

℞. De mirra escogida y triturada *dos onzas.*

De espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pondrá en digestion por espacio de tres dias: se cuela, y se exprime.

Usos: su cualidad anti-séptica, detersiva y vulneraria, la hace ser muy útil en los casos de úlceras pútridas y de caries.

Esencia de euforbio.

℞. De euforbio (goma) *onza y media.*
De espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone en digestion por espacio de tres dias y se cuela.

Usos: su virtud corrosiva la hace útil para destruir la caries.

EXTRACTOS.

Extracto de cicuta.

℞. De cicuta reciente (la yerba) la cantidad que se quiera.

Se machaca y se exprime; el zumo que sale se pone en una cazuela ú olla de tierra vidriada, y se pone á hervir á un fuego suave, removiéndolo continuamente con espátula de madera hasta tener la consistencia de extracto.

Usos: este extracto disuelto en el agua de cal es un remedio eficaz en los casos de úlceras cancerosas.

Extracto de mirra.

℞. De mirra roja, molida en polvo grosero *media libra.*

Se rociará con *una onza* del licor de nitro fijo.

Se pondrá en un parage fresco ó cueva por espacio de cuatro dias, removiéndola bien con espátula de madera hasta que se haya visto que la mirra esté bien derretida. Entonces se le echará agua caliente agitandolo bien todo. Se deja reposar un poco hasta que la parte mas grosera se haya precipitado. Se separa la parte acuosa que sobrenada, y esto se reitera

hasta que el agua no salga mas teñida. Se mezclarán estas diferentes aguas, y se harán evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: este extracto resiste á la putridez y á la caries, y esto le hace ser un buen remedio en los casos de úlceras que provienen de estas causas.

Extracto de opio.

℞. Del mejor opio *cuatro onzas.*
De agua llovediza *cuatro libras.*

Se hace disolver en una cucúrbita de vidrio: se filtra por papel de estraza, y se hace evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: se aplica un grano en un diente cariado para calmar el dolor del diente.

Extracto de saturno.

Véase *vinagre de litargirio concentrado.*

Extracto de hiel de buey.

℞. De hiel de buey la cantidad que se quiera.

Se hace evaporar á un fuego suave hasta la consistencia de extracto.

Usos: disuelto en agua borra ó desvanece las manchas y el *peterigio* de la córnea trasparente.

ACEITES EXPRIMIDOS.

Aceite de almendras dulces.

℞. De almendras dulces la cantidad que se quiera.

Se machacan en un mortero, se meten luego en un taleguito, y puesto en una prensa se exprime sin fuego.

Usos: entra en los ungüentos y linimentos emolientes. Algunas veces es útil para ciertas manchas de la córnea y de la cútis (1).

(1) Con él se prepara el jabon comun que llamamos de Venecia ó de Alicante para tomar interiormente, que se prefiere al que se hace con el de aceite de olivas.

Se extraen de la misma manera los aceites de almendras amargas, de linaza, de las semillas de beleño, de olivas, de nueces, de alegría.

Aceite de yemas de huevos.

Se ponen á cocer los huevos frescos hasta que esten duros, tanto como se quiera. Se toman las yemas, se machacan, y se ponen en una sarten al fuego hasta que empiecen á tostarse: entonces se echan en un taleguito de lino, y se exprime el aceite bajo una prensa caliente.

Usos: se encomienda para curar las grietas y aberturas de los pezones, de los labios, las quemaduras, y las almorranas dolorosas (1).

Aceite de nuez moscada.

℞. De nueces moscadas tantas como se quiera.

Se molerán y se reblandecerán con el vapor del agua caliente, y mientras estan calientes se exprime el aceite.

Usos: sirve para incorporar los bálsamos y los linimentos.

ACEITES DESTILADOS Ó ESENCIALES.

Aceite de anís.

℞. De la semilla de anís triturada *dos libras.*

Se pone á macerar por espacio de tres dias en *ocho libras* de agua de rio, y se añade de sal comun *media libra.* Se destila y se separa el aceite.

Usos: para destruir los insectos de la cabeza. Casi de la misma manera se preparan los aceites esenciales de espliego, de manzanilla, de enebro, de canela, de clavo, de la corteza de naranja. &c.

Aceite ó espíritu de trementina.

℞. De trementina clara *doce libras.*

(1) Este aceite se corrompe ó enrancia en poco tiempo. L.

Se echa en una cucúrbita de cobre con *cuarenta y ocho libras* de agua de fuente: se pone á destilar, y se separa del agua el aceite etéreo que ha pasado en el recipiente.

Usos: se recomienda este aceite para las heridas del cerebro y de los nervios; pero es demasiado acre é inflamable; y asi no se puede aplicar en todos estos casos, mas que cuando la inflamacion ha calmado ó aun no ha parecido. Este aceite se opone á la caries y á la putridez, y esto mismo lo hace útil en estos casos. Mata las lombrices, y tambien conviene en los casos de úlceras verminosas. Se aplica caliente como un estíptico bastante seguro en los casos de lesion en las arterias. Resuelve los tumores frios; defiende las partes oponiéndose al frio, y esto lo hace útil para los sabañones.

Aceite de vitriolo.

℞. De vitriolo la cantidad que se quiera.

Se calcina á un fuego moderado hasta que se ponga amarillo. Se pone en una retorta, y se destila por espacio de cerca de ocho dias á un fuego de reverbero. Se recibe aparte la flema y el espíritu, guardándolo con mucho cuidado del contacto del aire, el aceite que viene al último bajo forma de glas.

Usos: esto es un ácido cáustico que se emplea para destruir las carnes fungosas y la caries. Él entra en el agua estíptica ó astringente.

ACEITES COCIDOS Ó COCIMIENTOS OLEOSOS.

Aceite de agenjos.

℞. De hojas de agenjos, las mas recientes y tiernas, *una libra*: se pican y machacan. Se echan en *dos libras* de aceite de olivas.

Se pone en digestion á un fuego suave durante tres dias; luego se cuecen removiéndolas continuamente con espátula de madera, hasta que toda la humedad haya

desaparecido. Se conoce este punto de coccion echando un poco de esta mezcla encima de carbones encendidos. Si de repente se enciende sin ningun chiflido, es señal de estar en su verdadero punto. Entonces se echa luego en un talego, y se exprime en una prensa todo el aceite, el que se separará de los jugos cuando esté frio.

Usos: este aceite introducido en el intestino recto mata las ascárides.

De esta manera se prepara el aceite de hipericon simple, de laurel, de rosa, de lombrices de tierra. &c.

ACEITES PREPARADOS POR INFUSION.

Aceite de azucenas blancas.

℞. De flores de azucenas blancas sin las antenas, y de aceite de olivas, partes iguales á *voluntad*.

Se pone en digestion durante algunos dias al calor del fuego ó al sol: se cuela y exprime.

Usos: su virtud es anodina y emoliente. Se emplea para las quemaduras.

Aceite de alacranes.

℞. De alacranes vivos *sesenta*.
De aceite de olivas *una libra*.

Todo se pondrá en maceracion por espacio de catorce dias, y luego se cuece, se exprime y se cuela.

Usos: este aceite se emplea en untura encima de la region del pubis y de los riñones, para promover la orina, y hacer salir las arenas. Tambien se indica para las mordeduras de animales venenosos.

ACEITES EMPIREUMÁTICOS.

Aceite de asta de ciervo.

℞. De asta de ciervo raspada ó hecha pedacitos, la cantidad que se quiera.

Se pondrá en una retorta enlodada, ó en una cucúrbita de hierro guarnecida de un alambique de tierra vidriado. Destílase á fuego descubierto y bien graduado, hasta que la retorta ó cucúrbita se ponga algo roja; se hará salir la flema, la sal volátil; el aceite y los espíritus, teniendo cuidado de separar estas diferentes sustancias.

Usos: este aceite es penetrante y resolutivo. Por esta razon se puede mezclar con los emplastos y ungüentos resolutivos.

Aceite de sucino.

℞. De sucino molido ó raspado á *voluntad.*

Se mezcla con arena muy limpia, y se destila á fuego bien graduado. El aceite extraido se rectifica en una cucúrbita de vidrio, mezclándolo con salmuera de sal marina ó comun.

Usos: este aceite rectificado sirve á la preparacion del *agua de luce* (1).

Aceite de tártaro fétido.

℞. De tártaro rojo purificado lo que se necesite para llenar las dos terceras partes de una retorta de tierra. Adapta un ancho recipiente: ponlo á destilar y saca la flema á un fuego moderado. Luego que se elevan nubes blanquecinas retíralo, y muda de recipiente. Junta bien los vasos, y ponlo al fuego para obtener el espíritu y el aceite, que es menester recibir á parte por medio de un vidrio que lo separa. Se debe rectificar el aceite con el agua. El residuo de la destilacion debe seguidamente ser calcinado, y entonces se presenta una sal de tártaro (álcali).

Usos: este remedio es sumamente penetrante, se emplea por lo regular para resolver las concreciones y los tumores enquistados y duros. Se dice que cura las contracciones de los ligamentos y tendones.

(1) Mezclado este aceite en el álcali volátil fluido es un anti-espasmódico y un anti-estérico, que vulgarmente se llama *agua de luce.*

Aceite de ladrillos ó de filósofos.

℞. De aceite de olivas á *voluntad.*

Se embebe con el aceite el polvo de ladrillo ó de cenizas, ó de cal viva, ó lo que es mejor el polvo de carbon de tierra el mas duro. Se destilará en una retorta y se rectificará

Usos: este es un remedio resolutivo, en el cual el aceite está un poco impregnado de la materia cáustica del fuego (1).

Aceite de cera.

℞. De cera amarilla la mas pura y limpia á *voluntad.*

Se pone á derretir, se echa en una retorta con doble peso de arena, y se destilará. Despues de un licor ácido, se obtiene un aceite espeso que se pega al cuello del vaso, si no se calienta acercándole carbones encendidos. Rectificándole muchas veces con arena, se reduce á aceite disuelto.

Usos: él es espeso como la manteca, y por esto ofrece un linimento muy blando y muy emoliente, que cura las contusiones de los miembros, las grietas de la piel, y las quemaduras causadas ó por el frio excesivo, ó por el calor.

ACEITES POR DELIQUIO.

Aceite de tártaro.

℞. De sal de tártaro (álcali de tártaro) á *voluntad.*

Se pondrá en un talego de lino, el que se colgará en la cueva ó sótano, poniendo un vaso debajo para recibir lo que gotea.

Usos: este es un licor cáustico alcalino, que diluido en agua se vuelve detersivo anti-ácido; lo que le hace propio para curar las afecciones raquíticas y escrofulosas.

(2) *Segun la opinion de algunos químicos de Suecia.*

Aceite cáustico de alcanfor.

℞. De alcanfor trit[illegible].
E[illegible] rumante *seis onzas.*

Se po[illegible] en digestion en un vaso bien tapado. Cuando la disolu[illegible]on está hecha, se separa el aceite que sobrenada.

Usos: este licor es caústico, y se emplea para destruir los sarcomas fungosos, y los bordes callosos de las úlceras. Es menester saber distinguir bien este aceite del aceite alcanforado, que se hallará entre las composiciones que se siguen.

Aceite de mirra.

℞. De mirra escogida á *voluntad.*
Se disuelve en cantidad suficiente de hidromel.

Usos: es detersivo, se opone á la putridez, y es un vulnerario útil para las úlceras pútridas.

MIELES.

Miel despumada.

℞. De miel comun á *voluntad.*
De agua muy pura la cuarta parte.

Se pone todo á hervir y se despuma bien: se cuela en la manga hipocrática, y se pondrá á cocer hasta la consistencia de jarabe.

La miel de esta manera preparada, queda bien desembarazada de materias heterogéneas.

Miel rosada.

℞. De miel despumada á *voluntad.*
Se hace hervir con la cuarta parte de agua rosada: se despumará y colará en la manga, y se hará cocer hasta consistencia de jarabe.

Usos: se recomienda para deterger las úlceras de la boca; tambien entra en los gargarismos y los enjuagatorios.

Miel de celidonia.

℞. De miel despumada *una libra.*
De zumo de celidonia *tres onzas.*
Se pone á hervir hasta quedar en consistencia de jarabe.

Usos: esta es mas detersiva que la miel rosada: por esta razon la mezclamos á las inyecciones vulnerarias.

De esta manera tambien preparamos la miel mercurial y de romero.

Ojimiel simple.

℞. De miel despumada *dos libras.*
De vinagre blanco *una libra.*
Se pondrá á cocer hasta quedar en consistencia de jarabe.

Usos: diluido en agua es un buen remedio anti-flogístico para gárgaras y enjuagatorios.

LICORES.

Licor de nitro fijo.

℞. De nitro purificado á *voluntad.*
Se pone á derretir en un crisol un poco ancho. Entonces se echa á cucharadas carbon en polvo, deteniéndose un poco á cada cucharada. Cuando la deflagacion está concluida se deja enfriar, entonces se pone en un talego, se cuela en la cueva, y se recoge lo que destila en un vaso que se pondrá debajo.

Usos: diluido en muchísina agua é inyectado en la vegiga resuelve, dicen, los cálculos ó la piedra que está en ella.

Licor anodino mineral.

℞. De espíritu de vino muy rectificado *cuatro libras.*
Se echará de gota en gota.
Aceite de vitriolo glacial *ocho onzas.*
Se pone todo en digestion en baño de arena por es-

pacio de cuarenta y ocho horas. Despues se destila á un fuego suave hasta que se levanten ampollas en la retorta.

Si se continúa mas la destilacion, este licor que tiene un olor agradable y fragante, contraera otro sulfúreo y desagradable.

Tambien se prepara este licor por una via mas corta, mezclándole *una parte* de éter vitriólico con *nueve partes* de espíritu de vino muy rectificado.

Usos: se recomienda para la cáries de los huesos. Mezclado con miel y agua se hace un excelente vulnerario, y es un buen anti-espasmódico, y muy eficaz para los efectos histéricos.

Licor de mirra.

Véase *aceite de mirra.*

MUCILAGOS.

Se extraen por la maceracion, por el cocimiento, ó machacando, ó por medio de menstruos acuosos.

Mucílago de semillas de membrillo.

℞. De semillas ó pipas de membrillo *dos dracmas.*
Agua rosada á *voluntad.*

Se hace una emulsion mucilaginosa segun arte.

Usos: esta dulcifica y envuelve las acrimonías: por esta razon se recomienda para las excoriaciones de los ojos, de los párpados y de los pezones.

De la misma manera se preparan los mucílagos de la semilla de zaragatona, de goma arábiga, y de raiz de malvavisco.

JABONES.

Jabon de Venecia.

℞. De legía de jaboneros *tres libras.*
De aceite de olivas reciente *una libra.*

Se hace un jabon segun arte.

Usos: es resolutivo. Por esto disuelto en el agua ó en leche, tiene mucha eficacia para resolver los tumores duros y escrofulosos (1).

Jabon de Starkey

℞. De álcali de tártaro calcinado y aun caliente *una onza.*

De aceite de trementina *tres onzas.*

Se molerá prontamente con este aceite por mucho tiempo en un mortero caliente, hasta que de esto resulte una masa jabonosa.

Usos: resuelve eficazmente los tumores enquistados y articulares.

ENJUNDIAS Ó MANTECAS.

Enjúndia de puerco

℞. De manteca de puerco á *voluntad.*

Se pone á derretir, y se cuela por un paño.

Usos: se emplea en el dia casi en todo por base de los ungüentos y linimentos.

Enjúndia de víbora.

℞. De enjundia de víbora separada de los intestinos á *voluntad.*

Se hace derretir, y pasarla por un lienzo.

Usos: se emplea las mas veces para base de ungüentos oftálmicos, en donde ella hace la mayor parte. Se mira como específica para borrar las manchas de la córnea.

Médula de los huesos.

℞. Médula ó tuétano á *voluntad.*

Se hará derretir, y se colará por un lienzo.

Usos: es una gordura ó grasa desleida, penetran-

(1) Es inútil querer preparar este jabon, pues se halla en todas partes.

te, y muy emoliente. Es muy buena para curar los anquiloses ocasionados por la rigidez de los ligamentos y de los tendones.

SEBOS.

Se preparan como las enjúndias ó mantecas. Estos solamente se diferencian por su consistencia.

Sebo de carnero.

℞. De sebo de carnero á *voluntad.*

Se hará derretir, y colarlo por un lienzo.

Usos: entra en los emplastos y en los ungüentos: cura los sabañones, las excoriaciones de las asentaderas, y las grietas de los muslos.

El sebo de ciervo ó venado tambien se prepara de la misma manera.

Manteca de cacao.

℞. De almendras de cacao *una libra.*

Despues de haberlas tostado ligeramente en una sarten, y mondado su cáscara, se triturarán ó molerán en un almirez ó mortero caliente. Entonces se ponen á hervir en *siete libras* de agua pura, hasta que sobrenada un aceite, que se quitará de encima del agua cuando esté fria, y se guardará.

Usos: esta manteca no se enrancia fácilmente, por esto puede suplir á otras mantecas para los ungüentos. Es un buen remedio para las grietas de los labios, de los pezones, y de las hemorroides dolorosas.

PULPAS.

Pulpas de manzanas

℞. De manzanas dulces á *voluntad.*

Se pondrán á cocer en agua, y se colarán por un cedazo de cerda.

Usos: se emplean asi, como cataplasma para los ojos.

Roob ó arrope de nueces.

℞. De zumo extraido de nueces verdes al fin de Junio, y de miel despumada, de cada cosa *una libra.*

Se pone á cocer hasta una consistencia conveniente, y se añade al último de la coccion *dos onzas* de canela.

Usos: es un remedio corroborante resolutivo: por esta razon diluido en el agua se hace un gargarismo agradable.

Roob ó arrope de moras.

℞. De moras recientes estando maduras á *voluntad.*

Se machacarán con una mano de almirez de madera en una vasija de tierra, y se exprimirán.

Se añade al zumo la mitad del peso de azúcar, y se pone á cocer en un vaso de tierra hasta la consistencia de miel.

Usos: se usa en los gargarismos y en los enjuagatorios anti-escorbúticos.

De la misma manera se prepara el arrope de grosella y de sauco.

RESINAS.

Resina de pino.

Es el zumo que trasuda el pino silvestre, y que hacemos cocer en el agua para darle esta consistencia friable.

Usos: preparada de esta manera la hacemos servir en los emplastos: ella tiene una virtud ligeramente estimulante.

Colofonia (pez griega).

El residuo de la destilacion del espíritu (ó aceite) de trementina presenta una trementina dura, que cocida en poco fuego y sin agua se llama colofonia.

Usos: esta sustancia pulverizada se llama entre los cirujanos *digestivo seco.* Sirve para polvorear las he-

ridas y los huesos cariados, para promover una ligera supuracion.

ZUMOS EXPRIMIDOS.

Se pican las plantas frescas, y se ponen en un talego de tela para exprimir el zumo en una prensa: de esta manera tambien se saca el zumo de acedera, de berros, de coclearia &c.

Se mezclan estos jugos en las aguas vulnerarias para curar las úlceras escorbúticas.

SALES ALCALINAS FIJAS.

Sal de sosa ó barrilla.

℞. De sosa de Alicante á *voluntad.*

Se hace disolver en agua de fuente, se filtra la disolucion, y se hará evaporar. Dejándola cristalizar, se sacan los cristales, y se continúa aun evaporándola hasta quedar enjuta.

Usos: esta sal sirve para preparar las disoluciones alcalinas, ó las legías que se emplan en diversas enfermedades producidas de un ácido, como la raquitis, ó de un vicio escrofuloso (1).

Álcali de tártaro.

Estando calcinado el residuo de la destilacion del espíritu y del aceite de tártaro, da esta sal.

Usos: el mismo que el de sosa.

Nitro fijo.

Véase *licor de nitro fijo.*

(1) *Dos dracmas* de esta sal calcinada, mezclada con dos libras de cocimiento de zarzaparrilla y flor de malva, repartido en tres tomas; esto es, una por la mañana, otra por la tarde, y otra á la hora de acostarse, se tienen por los remedios mas eficaces para curar los tumores escrofulosos. Su efecto por lo regular es promover el sudor: su uso se continúa mas ó menos tiempo: la dósis de la *sal de sosa* calcinada se aumenta ó disminuye segun la edad y circuntancias del enfermo. L.

SALES ACIDAS.

Tártaro.

Es un producto de la fermentacion vinosa.

Cristales y cremor de tártaro.

℞. De tártaro blanco lavado muchas veces y molido *dos libras.*

Agua de fuente *veinte y cuatro libras.*

Se pone todo á hervir en un vaso de tierra, y estando aun muy caliente se colará por la manga en otro vaso de tierra. Luego que esto esté frio resultarán cristales, y á la superficie del agua una costra llamada *cremor*. Lávala en agua fria con los cristales: lo dejarás despues secar, y lo molerás en polvo muy fino encima de la piedra de pórfido.

Usos: el cremor de tártaro hervido en mucha agua, y endulzada con miel, provee un enjuagatorio antiflogístico, bueno para las aftas putridas, y las afecciones escorbúticas de la boca.

SALES NEUTRAS.

Las sales neutras artificiales casi nunca se emplean exteriormente.

Nitro purificado.

Se hará derretir nitro en el agua á un suave calor, y despues se evapora la disolucion hasta que forme una película: entonces se filtrará, y se dejará cristalizar.

Usos: el nitro purificado se ordena en gárgaras, y en lavativas anti-flogísticas.

SALES VOLATILES CONCRETAS Ó SECAS.

Sal volátil concreta de sal amoniaco.

℞. De sal amoniaco *una libra.*

De greda muy pura *dos libras.*

Se pondrá todo á sublimar á un grande fuego dentro de una retorta.

Usos: se puede emplear en general, poniéndola debajo de la nariz en los síncopes; pero en el uso externo sirve como la sal de asta de ciervo.

Sal volátil de víbora.

℞. De víboras secas á *voluntad.*

Se destilarán como el asta de ciervo.

Usos: es un remedio muy pronto contra el efecto de la mordedura de la víbora y de la serpiente de cascabel.

Sal volátil de asta de ciervo.

℞. De asta de ciervo reducida á pedazos á *voluntad.*

Se destilará aumentando el fuego por grados, de manera que se haga subir el espíritu, la sal y el aceite. Despues de haber separado el aceite, se destilará aun muchas veces el espíritu y la sal juntos; pero con prudencia y á pequeño fuego, á fin de que el uno y el otro queden mas puros. Entonces el espíritu será claro como el agua, y la sal muy blanca.

Usos: es útil como todos los alcalinos para los males producidos por un vicio escrofuloso, ó por una acrimonía ácida.

ESPONJAS PREPARADAS.

Se preparan, como diremos, las esponjas para el uso de la cirugía.

Esponja preparada.

℞. Esponja fina, seca y bien limpia *á voluntad.*

Se pondrá dentro de la cera amarilla derretida, y luego se exprimirá fuertemente.

Se cortará á pedazos segun el orificio de la herida ó úlcera que se quiera ensanchar ó tener abierta.

Agarico preparado.

℞. Agárico cogido encima de la capa ó corteza de la encina.

Se quita la corteza externa blanca y dura, y la parte rayada: se bate con un mazo ó martillo de manera que esté bastante blando para poderlo hacer pequeños ó grandes trozos, conforme cada uno quiera.

Usos: este es un tópico astringente. Se aplica en pequeñas láminas encima de la picadura ó lesion de una arteria (1).

Cuesco ó pedo de lobo preparado.

℞. Se toma y conserva la parenquima blanda, esponjosa y pulverulenta que está debajo de la piel externa de este hongo.

Usos: nos servimos en los mismos casos que el agárico.

POLVOS PREPARADOS POR TRITURACION.

Corales blancos y rojos preparados.

Se molerán estas materias en un mortero de hierro, y luego en la piedra de pórfido, ó de moler colores, echándole de tiempo en tiempo algunas gotas de agua hasta que esten reducidas á polvo muy fino, y que no cause ningun ruido entre los dientes. Se harán secar.

Usos: este polvo entra en las composicionees dentrí-ficas.

Piedras ú ojos de cangrejos preparados.

℞. Se lavan muchas veces estas piedras en el agua, de fuente: se ponen á secar cada vez: se reducen á polvo, y se pasan por tamiz.

Usos: este polvo entra en aquellos que usamos para polvorear encima de las heridas ó úlceras con la intencion de secarlas.

(1) El autor debia advertir aqui que este tópico no sirve siempre para detener la sangre, sin la compresion de un vendaje.

*

Piedra calaminar preparada.

℞. De piedra calaminar escogida á *voluntad.*

Se hace caldear muchas veces al fuego en un crisol, y apagarla cada vez en el agua fria. Muélese luego encima de la piedra de pórfido echándole algunas gotas de agua.

Usos: ella comprime y deseca: por esto se mezcla en los colirios, en los ungüentos y emplastos.

Sucino preparado.

℞. Sucino lavado y secado muchas veces: se molerá echándole un poco de agua. Despues se tritura encima de la piedra de pórfido en polvo muy fino, y se pone á secar.

Usos: se polvorean las heridas de los tendones y de los ligamentos.

Gálbano purificado.

Se molerá el gálbano cuando haga frio, y lo pasará por tamiz.

Usos: se emplea del mismo modo en los emplastos.

Goma amoniaco pulverizada.

℞. De goma amoniaco *media libra.*

De agua pura *una libra.*

Todo se pondrá á hervir en una vasija de tierra: cuando la goma esté bien disuelta, se cuela, y se exprime: seguidamente se hace secar á un calor suave (1).

Usos: preparada de este modo esta goma, se emplea en los emplastos con muchísima ventaja.

Cebolla albarrana preparada.

℞. Raices de scila (cebolla albarrana) frescas y mondada su corteza las que se quieran: envuélvase cada cebolla en masa de harina, y se pondrán á cocer al horno. Cuando ellas esten blandas se separarán los ca-

(1) Si en lugar de agua se emplea el vinagre simple, ó bien el escilítico, entonces esta preparacion se llama *goma amoniaco* preparada en vinagre simple ó escilítico.

chos ó cascos de una y otra con un cuchillo de madera: y se pondrán á secar á la sombra.

Usos: la cebolla asi preparada puede fácilmente reducirse á polvo. *Una dracma* echada en una lavativa es un remedio curativo, irritante, y de grande utilidad en los casos de conmocion del cerebro, y de hernias estranguladas.

Tucia preparada.

Se pondrá roja ó encendida muchas veces dentro de un crisol: apagándola cada vez en agua fria; y se molerá y reducirá á polvo muy fino encima de la piedra de pórfido.

Usos: asi preparada se emplea en los colirios, y sin esta finura el polvo ofenderia la superficie del ojo por su aspereza.

PREPARACION POR CALCINACION.

Alumbre quemado.

℞. De alumbre á *voluntad.*

Se pone á calcinar en una vasija de tierra nueva, hasta que la masa no haga espuma: con esta preparacion queda mas ligero y poroso.

Usos: la virtud es astringente y corrosiva. Se emplea en polvo para consumir las excrescencias carnosas. Algunas veces se mezcla en muy poca cantidad en los polvos dentrificos detersivos: tambien se aplica encima de las encías que se ponen demasiado carnosas (1).

Vitriolo calcinado.

℞. De vitriolo ó caparrosa verde á *voluntad.*

(1) Yo he empleado muchas veces este polvo del autor; pero con igual cantidad de azúcar bien pulverizada. Y entre otros he curado una úlcera de bastante extension en el ano, lavándola primero dos veces al dia con la quina. Despues esparcía este polvo mixto, y aplicaba encima las hilas empapadas ligeramente en aceite de olivas, y exprimidas entre los dedos, á fin de que no estuviesen demasiado untuosas. El enfermo rehusó con razon la operacion muy dolorosa que querian hacerle.

Se calcina hasta ponerla blanca.

Usos: es un poderoso estíptico ó astringente: por esto es bueno para detener la hemorragia de la nariz, haciendo disolver en el agua este vitriolo, y aplicándolo á la nariz (1).

Colcotar.

Es una tierra roja metálica que queda despues de la destilacion del vitriolo.

Usos: es astringente y desecante: por esto entra en los emplastos y ungüentos corroborantes. Cocido con la mirra, el agua de cal y vino, forma una agua vulneraria poco costosa (2).

Tierra dulce de vitriolo.

℞. De colcotar á *voluntad.*

Se pone á hervir en agua por algunas horas, quitando esta agua por decantacion cuando se haya hecho un depósito: esta operacion se reitera hasta que en el agua no se perciba ningun sabor: se pone á secar el residuo.

Usos: en los emplastos desecantes.

Asta de ciervo calcinada.

Primero se hace pedazos, y despues se calcina hasta que se ponga bien blanca á fuego abierto: se muele en un mortero de hierro, y luego encima de la piedra de pórfido echándole un poco de agua, de manera que el polvo quede muy fino. Se deja secar, y se vuelve aun á pulverizar.

Usos: este es un polvo estíptico excelente para detener las hemorragias, y desecar las úlceras.

Cal viva.

℞. De piedra calcárea á *voluntad.*

(1) Este y otros remedios aconsejados por el autor no se deben usar sino en la mayor necesidad.

(2) El colcotar ó residuo de la destilacion tiene las mismas propiedades que todas las demas cales ferruginosas, cuando han sido dulcificadas como se sigue.

Se pone á cocer hasta la perfecta calcinacion.

Usos: para hacer el agua de cal y la pasta destinada á extirpar las señales de nacimiento.

Véanse *sus composiciones.*

PREPARACIONES METALICAS.

Litargirio de plata.

Este es el plomo medio-vitrificado en la purificacion de la plata.

Usos: nos servimos para preparar el extracto de saturno.

Minio.

Es la cerusa cetrina calcinada hasta ponerse roja.

Usos: entra en diferentes emplastos.

Blanco de plomo.

Es el plomo reducido á cal blanca por el vapor del del vinagre, ó disuelto en los ácidos.

Usos: deseca, comprime, y entra en los emplastos y ungüentos desecantes.

Azúcar de saturno.

℞. De minio *una libra.*.

De vinagre destilado *ocho libras*

Se pone á hervir en una vasija de plomo hasta que el vinagre se ponga bastante dulce: se cuela, y se hace evaporar: despues se deja cristalizar.

Usos: es muy astringente y repercusivo: por esto entra en los colirios astringentes.

Cardenillo ó verdete.

Se prepara con las heces que quedan de las uvas despues de exprimido el vino y puestas en las láminas de cobre. El mejor es el que se hace en Languedoc y en Provenza.

Usos: jamas debe darse por la boca. Es un veneno

terrible: exteriormente es su virtud débilmente corrosiva y astringente: por esto entra en los ungüentos y en las aguas detersivas.

Marte ó hierro soluble.

℞. De limaduras de hierro bien limpio, y de cristales de tártaro *partes iguales* de cada uno.
De agua llovediza una suficiente cantidad para formar una masa, que se pondrá á secar en baño de arena. Luego se molerá, y se irá humedeciendo: se volverá á secar, reiterando esta maniobra muchísimas veces. Por último cae en un polvo impalpable.

Usos: es un remedio corroborante, fortificante, que se añade á las materias de las fomentaciones corroborantes.

Píldoras de marte ó de Nancy.

Véase *su composicion.*

Piedra infernal.

Véase *su composicion.*

Mercurio gomoso.

℞. De mercurio purificado *una dracma.*
De goma arábiga en polvo *tres dracmas.*
De jarabe de achicoria compuesto con ruibarbo *media onza*
Se tritura en un mortero de mármol hasta que todo esté bien incorporado.

Usos: véase la pág. 269: disuelto en el agua ó en leche se administra con bastante utilidad bajo esta forma en lavativa, en gárgaras ó en linimento. Se puede tambien usar en fomento en la region del púbis.

Sublimado corrosivo.

℞. De mercurio purificado *cinco libras.*
De aceite de vitriolo *tres libras.*
Despues de haber sacado el licor de la retorta has-

ta quedar en seco, puesto el residuo blanco en un mortero de vidrio, se mezclará.

Sal marina decrepitada *cuatro libras.*

Se hace sublimar en una cucúrbita capaz, provista de un alambique.

Usos: esta sal es extremamente cáustica: no se debe jamas emplear exteriormente para polvorear las úlceras ni las heridas, porque produciria gangrena, espasmos y convulsiones, y seguramente haria perecer. Cuando uno se quiere servir de él interiormente, y sin peligro, se disuelve una muy pequeña cantidad en mucha agua ó en otro vehículo apropiado (1).

Precipitado rojo.

℞. De mercurio purificado *una libra.*

De espíritu de nitro *dos libras.*

Juntos se destilan en una retorta hasta quedar en seco: luego se añade fuego hasta que el mercurio haya teñido por igual en rojo brillante el hondo del vaso.

Usos: este mercurio aun es cáustico; pero no se absorve tan fácilmente como el sublimado: por esta razon se puede emplear para polvorear, ó mezclado en forma de ungüento en los males venéreos, ó en los casos de carnes fungosas.

Precipitado blanco.

℞. De sublimado corrosivo y de sal amoniaco de cada uno *partes iguales.*

Juntos se disolverán en agua, y se filtrará: se echa despues una disolucion del uno ó del otro álcali fijo: se deja precipitar: se lavará el depósito hasta que tenga un sabor dulce, y se pondrá á secar.

Usos: nos servimos para quitar las diferentes erupciones de la cútis, la sarna, los herpes, las úlceras &c. Tambien lo hacemos entrar en los ungüentos destinados á resolver las concreciones venéreas.

(1) Véase la apología del Doctor Bañares sobre el uso del sublimado corrosivo tomado interiormente para quitar su causticidad. L.

Mercurio dulce.

℞. De sublimado corrosivo y de mercurio purificado de cada uno *partes iguales.*

Se molerán juntos por mucho tiempo, de manera que no se perciba ningun glóbulo de mercurio, y que la mezcla tenga un color ceniciento. Entonces se echa en una cucúrbita, y que el fondo esté cubierto á la altura de tres ó cuatro dedos. Entonces se hará sublimar en baño de arena. Se quitará de la parte sublimada aquella que probándola parecerá muy dulce y pura.

Usos: este remedio corroe un poco, y limpia prontamente las úlceras venéreas que tienen un semblante lardáceo ó de queso, si se les echa ó polvorea ligeramente con este mercurio. Diluido en agua tambien algunas veces cura muy bien las úlceras venéreas (1).

Etíope mineral.

℞. De mercurio el mas puro, y de flores de azufre de cada uno *partes iguales.*

Se mezcla íntimamente en un mortero de vidrio ó de mármol con la mano de la misma materia ó de madera, hasta que el mercurio no se perciba.

Usos: polvoreando las úlceras venéreas sórdidas las deterge muy bien. Este etíope mezclado con azúcar, y tragado de cuando en cuando, cura las úlceras y las heridas de la garganta.

Cinabrio facticio ó artificial.

℞. De flores de azufre *una libra.*

Se harán derretir en un vaso de hierro á un fuego suave: se añadirá poco á poco de mercurio purificado que esté caliente *tres libras y media.* Se mezcla bien moviéndolo sin cesar con una espátula de madera. Luego se tapa con una tapadera de madera, á fin de que la

(1) Estos remedios mercuriales no siempre aciertan á curar tan pronto ni tan completamente como insinúa el autor; pero no conviene desmayar. Se acertará á curar mas prontamente juntándole los remedios internos, y este es el mas seguro partido que desde luego se debe tomar.

masa no se inflame; y sin esperar que esté fria, se molerá en polvo, y se hará sublimar muchas veces.

Usos: este cinabrio empleado en fumigacion cura algunas veces las úlceras venéreas, y resuelve las concreciones de la misma naturaleza.

Flores de zinc.

℞. De zinc á *voluntad.*

Se pone á derretir en un crisol á un fuego descubierto: se quitará con una cuchara de cobre ó de plata las flores que nadan en la superficie del metal, hasta que todo el metal quede del mismo modo calcinado.

Usos: esta sal metálica disuelta á dósis de un escrúpulo en una onza de agua rosada hace un colirio anti-flogístico.

Pompholix ó nihil album.

Es la flor de zinc que se eleva en los hornos en donde se prepara el laton. Estas flores se recogen en las aberturas ó rendijas de las paredes hechas de ladrillo. Esta es una verdadera cal de zinc.

Usos: se emplea en los colirios y en los emplastos desecantes (1).

Tucia ó zinc sublimado gris.

Esta cal de zinc se halla debajo y á los lados de los hornos en donde se prepara el laton.

Usos: ella tiene una virtud desecante repercusiva. Se recomienda para la inflamacion de los ojos.

Hígado de antimonio.

℞. De antimonio crudo y de nitro de cada uno *partes iguales.*

Se reducirá cada uno separado á polvo: despues se mezclan bien para echarlos en una vasija grande ó en un mortero de hierro: se harán unir con el con-

(1) El autor debia advertir que esta cal está muchas veces adulterada ó mezclada con tierra blanca ó hierro.

tacto de un carbon encendido. Cuando la materia esté fria se reducirá á polvo.

Usos: para los baños y las lociones destinadas á las afecciones de la cútis, pues esto las cura muy bien.

Azafran de metales.

℞. De antimonio crudo y de nitro purificado de cada uno *una libra.*

Se muelen separadamente, y se echan juntos y bien mezclados en una vasija de tierra ó en un crisol: se harán unir con un carbon encendido: se dulcificará la materia colorada que resulta con el agua caliente, y despues se pondrá á secar.

Usos: muchos recomiendan la infusion acuosa en los casos de oftalmia, y de otras afecciones de ojos.

Manteca de antimonio.

℞. De sublimado corrosivo *tres libras.*

De antimonio de Hungría de lo mas escogido *una libra.*

Se pulveriza separadamente, se mezclan bien, triturándolos en un mortero de mármol ó de vidrio, reservándose de las exhalaciones. Despues se echa en una retorta de vidrio que tenga el cuello largo, dejando vacío una tercera parte. Se adapta bien un recipiente, bien enlodado. Se pone á un fuego suave, y por grados se irá aumentando, hasta que se haya hecho salir un licor adherente al cuello de la retorta á manera de gas. Si él se inspisa, ó se amasa en demasiada cantidad, y amenaza tapar el cuello, entonces es menester hacerlo de nuevo caer en el recipiente acercándole carbones encendidos, y se volverá á derretir. Luego que suban vapores colorados debe cesar la operacion.

Usos: este es un líquido cáustico con el cual se pueden quitar las callosidades de las úlceras, de las fistulas, los condilomas venéreos, y el estafiloma de la córnea.

Magisterio de bismuto.

℞. De bismuto machacado en pedazos á *voluntad.*
De agua fuerte *una cantidad suficiente.*

Se disuelve el metal en esta agua poco á poco, y á frio. Se toma *una* parte de esta disolucion, y se diluye en *diez y seis* partes de agua bien clara: se tendrá aparte hasta que se haya posado espontáneamente, ó bien por medio de algunas gotas de espíritu de vino que se le añadirá, y se hallará en el fondo un precipitado blanco y brillante: este precipitado se lava muchísimas veces en agua.

Usos: este es un cosmético muy nombrado y excelente. Se mezcla muy bien en la pomada para estenderlo encima de la cútis, y borrar de esta manera las manchas ó defectos. (1).

Agua oxigenada de Mr. Alyon.

℞. De ácido nítrico puro, *una dracma.*
Agua destilada, de rio, ó de fuente, *dos libras.*
Mézclese bien.

Usos: esta agua se da en las enfermedades cutáneas, y en las venéreas. La dósis es dos á tres onzas por la mañana en ayunas, y segun la edad y circunstancias del enfermo se aumenta ó disminuye esta dósis.

Agua etérea alcanforada para las afecciones espasmódicas.

℞. De alcanfor pulverizado, *cuatro dracmas.*
Eter sulfúrico muy rectificado, *onza y media.*

Todo junto se pone en una botella de vidrio bien tapada, removiéndola hasta que se haga bien la disolucion del alcanfor; hecha ésta, se mudará en otra botella, en la que habrá veinte y ocho onzas de agua destilada y se tapará con un pequeño tapon de corcho.

Usos: dice Mr. Planch, que esta agua etérea se da á cucharadas, bien sea sola, ó con un poco de azúcar,

(1) El peligro de estas cales ó precipitados metálicos empleados como cosméticos, es demasiado conocido en el dia, y convendria no hacer uso de ellos por lo perjudiciales que son. L.

ó mezclada con algun jarabe apropiado. Y que es muy útil en todas las afecciones espasmódicas, como en las convulsiones, vértigos, histéricos, &c.

MEDICAMENTOS COMPUESTOS.

AGUAS COMPUESTAS.

Agua vulneraria.

Se toman hojas recientes de agrimonía, de betónica y de salvia, de cada una *ocho onzas*. De agenjos, de hinojo, de hisopo y de yerbabuena de cada una *seis onzas*. De romero, de escordio, de ruda, de orégano, de mejorana, de *millefolium*, y de flores de espliego de cada cosa *cuatro onzas*.

Se machacan las plantas, y se ponen en una vasija bastante capaz, la que se tapará bien, y se añadirá de vino generoso *veinte libras*, de espíritu de vino rectificado *seis libras*. Se pondrá á digestion por espacio de dos dias, y se destilará á un fuego suave hasta la mitad.

Usos: esta agua sirve para consolidar las úlceras y las heridas. Mezclada con el oxicrato resuelve muy bien los equímosis y las inflamaciones que sobrevienen á las contusiones (1).

Agua vulneraria mineral.

℞. Azúcar de saturno *media onza*.
Alcanfor *tres onzas*.

(1) Si en lugar de vino ó espíritu de vino se emplea agua, se obtiene el agua vulneraria acuosa que es blanca, lacticinosa, en cuya superficie nada un poco de aceite esencial que se separa, y se llama *esencia vulneraria*. Si se emplea vino blanco ó tinto en lugar de agua ó espíritu de vino, se obtiene la agua *vulneraria vinosa*. Estas diferentes aguas tambien se administran interiormente para impedir que se formen depósitos de sangre. Se da en los síncopes, deliquios y vahidos. La dósis es desde *dos dracmas* hasta *una onza*.

Si se ponen en infusion y sin destilar en aguardiente todas las plantas que entran en el agua vulneraria espirituosa, se obtiene el *agua vulneraria por infusion*, que tiene las mismas virtudes que la espirituosa, y se emplea de la misma manera, y aun puede ser con mas ventaja.

Se disuelve el alcanfor en *una onza* de espíritu de vino: despues poco á poco, y agitando la vasija se añade el azúcar de saturno, y luego *cuatro libras* de agua de fuente.

Usos: esta agua cura las antiguas úlceras, mitiga el cáncer abierto, y lo fija en ciertos límites. Aplicada tibia con un lienzo, resuelve muy bien las inflamaciones.

Agua de Teden.

℞. Agua de acederas, espíritu de vino rectificado, y vinagre bueno *tres libras* de cada uno.
Espíritu de vitriolo *diez onzas.*
Azúcar blanca *una libra.*

Se mezcla, y se pone á digestion por espacio de ocho dias al baño de maría, y se filtrará. Esta agua muchas veces se compone sin la de acederas.

Usos: esta agua tiene una virtud astringente, estíptica, vulneraria: esta es la razon porque es muchísimo mas preferible que todas las aguas vulnerarias inventadas hasta el dia; cuando uno se propone detener una hemorragia, moderar la demasiada supuracion, y consolidar las heridas, es lo mejor el uso de esta agua. Para mí este remedio es el único, y muy eficaz para curar las heridas y las úlceras de los vasos, y de los tumores linfáticos; y asi nosotros tenemos mucha obligacion de estar agradecidos al inventor de este remedio.

Agua vulneraria astringente, vulgarmente llamada del Papa.

℞. De zumo de betónica, de *millefolium*, de orégano, de pimpinela, de siempreviva mayor, de sanícula y de verbena, de cada cosa *seis onzas.*
De zumo de maro contuso *tres onzas.*
Sal de tártaro y sal gemma de cada una *seis onzas.*
Cristal de tártaro *cuatro onzas.*
Acíbar sucotrino *una onza.*
Alumbre crudo *una onza.*
Vinagre bueno y destilado *diez y seis onzas.*

En el vinagre se disuelve el acíbar, en el zumo de

betónica la sal gemma, en el zumo de verbena y de *millefolium* la sal de tártaro, y en el zumo de pimpinela el cristal de tártaro. Todo se echa en una retorta, y se deja en infusion por tres dias, bien tapadas las junturas: despues se pone á destilar hasta la sequedad, y sobre el residuo se vuelve á echar lo destilado, y se vuelve á repetir la maniobra ó destilacion hasta tres veces, y se guarda el agua destilada en vidrio bien tapado.

Usos: esta agua es un poderoso vulnerario astringente: cura las heridas recientes, y detiene los flujos de sangre, aplicada con hilas ó paños. Se da interiormente á aquellos que escupen ó echan sangre por la boca á dósis de una cucharada de hora en hora segun urge la necesidad. Tambien se administra por medio de una geringuita en las hemorragias uterinas.

Otra agua vulneraria astringente, que puede substituir al agua del Papa.

℞. Sal gemma y alumbre crudo de cada cosa *seis onzas.*
Cremor de tártaro *cuatro onzas.*
Vinagre de vino el mas superior *tres libras.*
Agua *dos libras.*

Se pone todo junto en una retorta de vidrio á destilar hasta la sequedad: lo destilado se vuelve á echar en el residuo que ha quedado en la retorta, y se vuelve á repetir la destilacion hasta que quede enjuto. El licor destilado se filtra, y despues se rectifica en otra retorta en baño de arena hasta que casi esté seco, ó bien que las últimas gotas empiecen á ponerse encendidas.

Usos: los mismos que el agua del Papa.

Agua estíptica ó astringente.

℞. Alumbre de roca y vitriolo azul, de cada uno *tres onzas.*
Agua de fuente *dos libras.*

Se mezclará y se pondrá á hervir, haciendo que las

sales se disuelvan: se filtrará y se añadirá aceite de vitriolo *dos onzas.*

Usos: se emplea para detener las hemorragias.

Agua ó esencia de rabel.

℞. De aceite de vitriolo ó ácido vitriólico concentrado *cuatro onzas.*
Espíritu de vino rectificado *doce onzas.*

Todo se pone en un matraz, y luego se tapa con un vaso de reencuentro, y se hará la mezcla: primero se pondrá á un calor de fuego de arena muy suave; despues se destilará en el baño de arena, y se sacará el agua de rabel. Otros no hacen mas que poner el matraz bien tapado á un calor suave de fuego de arena, ó en cenizas calientes por espacio de ocho dias seguidos, y sin mas destilacion ni operacion que esta se obtiene el agua.

Usos: es buena para detener toda especie de hemorragia, aun las internas, con tal que no haya inflamacion. Tambien es útil para las calenturas ardientes, echando algunas gotas en un vehículo apropiado hasta que adquiera un ácido grato. Para las gonórreas en que se padece un ardor muy violento tambien aprovecha, si se mezclan algunas gotas en las tisanas frescas ó atemperantes. La dósis es de *una gota* hasta *quince* por cada *seis* ú *ocho onzas* de tisana.

Agua vulneraria mercurial.

℞. Agua rosada *media libra.*
Disolucion de mercurio dulce *una onza.*
Miel rosada *media onza.* Mézclese.
Usos: sirve para curar las úlceras venéreas.

Agua de Lanfranc, impropiamente llamada colirio.

℞. Oropimente preparado *dos dracmas.*
Cardenillo *una dracma.*
Mirra y acíbar de cada uno *veinte y ocho granos.*

Se muele todo en un mortero, y se le añade poco á poco *diez y ocho onzas* de vino blanco, agua de llanten y rosada de cada una *tres onzas.*

Usos: sirve para deterger las úlceras, particularmente venéreas, de boca y garganta (1).

Usos: sirve para curar las úlceras venéreas, calma la inflamacion y dolor que producen estas, aplicando hilas con dicho medicamento, ó tocándolas con un pincelito, si estan en la garganta (2).

Agua fagedénica.

℞. Agua de cal *una libra.*
Sublimado corrosivo *media dracma.*

Primero se hace desleir el sublimado en agua destilada; y despues esta mezcla se irá echando por gotas en el agua de cal, agitándola ó removiéndola siempre con espátula de madera.

(1) El diario de Madrid del mes de Marzo de 97 trae un medicamento ó mixtura eficaz para curar las úlceras venéreas: su composicion es la siguiente:

℞. Trementina de Venecia *media onza.*
Yemas de huevo *n. dos.*
Alcanfor *una dracma.*
Licor anodino mineral *una dracma.*
Alumbre crudo *una dracma.*
Precipitado blanco *dracma y media.*

Se pone la trementina en un vaso con las yemas de huevo, y con espátula de madera se revuelve bien, y poco á poco se le va mezclando como una onza de agua comun. El alcanfor se disuelve con el licor anodino mineral en un almirez de vidrio: ya disuelto, se le añade la trementina, y se va mezclando como cosa de media libra de agua: estando bien incorporada toda esta mezcla, el precipitado y alumbre bien molidos se echan en otro vaso, se va añadiendo agua para que se disuelvan lo posible; y se mezcla todo bien: en estas operaciones se debe emplear libra y media de agua comun.

(2) No obstante que es un tópico muy bueno, tengo experimentado ser demasiada la dósis del precipitado y de la trementina; pues las mas veces es suficiente *media dracma* del primero, y de la trementina *dos dracmas*; ó bien añadirle dos partes mas de agua; y que en aquellos sugetos en quienes ha habido absorcion del virus venéreo, no se han curado sin preceder los mercuriales: yo uso las unturas mercuriales á la parte interna de los muslos como aconseja *Fritze*. L.

Usos: esta agua deterge y cura las úlceras sórdidas, particularmente las venéreas. Ella no es tan corrosiva como se cree. Con esta agua se curan todas las heridas y úlceras de los pobres del hospital de Viena, exceptuando los casos de escorbuto.

Agua cáustica para los condilomas y excrescencias venéreas.

℞. Sublimado corrosivo y alumbre crudo de cada uno *dos onzas.*
Alcanfor y albayalde de cada uno *dos dracmas.*
Vinagre destilado y espíritu de vino rectificado de cada uno *dos libras.* Mézclese (1).

Usos: se humedecen dos veces al dia con esta agua por medio de un pincelito ó un hisopillo de hilas las úlceras venéreas, y cubrirlas con un linimento mercurial. Por este medio se hacen desaparecer poco á poco los condilomas, y las aberturas ó grietas de la cútis. Pero esta agua no acomete á la cútis sana.

Agua fuerte mercurial.

℞. Mercurio purificado y agua fuerte de cada uno *una onza.*
Mézclese, y póngase esto en un lugar caliente para hacer disolver el mercurio.

Usos: esta agua quita la caries negra de los huesos.

Agua contra la caries.

℞. Agua de cal *dos onzas.*
Agua fuerte mercurial *una dracma.* Mézclese.

Usos: es un excelente remedio en los casos de caries y de úlceras corrosivas.

Agua vulneraria de cicuta.

℞. Agua destilada de cicuta *una libra.*

(2) Tambien es muy buena la disolucion del sublimado corrosivo en agua simple ó en agua de cal.

*

Extracto de cicuta *una onza.*
Extracto de mirra *un escrúpulo.*
Miel de celidonia *una onza.* Mézclese.

Usos: esta agua la he hallado muy útil para los carcinomas, las úlceras escrofulosas, y la espina ventosa.

Agua de yerbabuena de Quercetano.

℞. De polvos de yerbabuena seca, díctamo de Creta, y de raices de lirios de Florencia, de cada cosa *una onza.*
De polvos de la simiente de agno casto, de ruda y de lechuga de cada cosa *una dracma.*
De trementina de Venecia *cuatro onzas.*
Vino blanco *veinte onzas.*

Puesto todo en un alambique se pondrá á destilar en el baño de vapor: el agua que destila se guardará en vidrio tapado.

Usos: esta agua es muy buena para la gonórrea virulenta é inveterada, y para las flores blancas. La dósis es una ó dos cucharadas por la mañana, y se continúa mas ó menos dias segun produce su efecto, habiendo purgado primero al enfermo con alguna preparacion mercurial. Tambien es buena para las úlceras de los riñones. Quercetano dice que la ha experimentado muchas veces con feliz suceso.

Agua vegeto mineral.

℞. Agua de fuente *dos libras.*
Extracto de saturno *una dracma.* Mézclese.

Usos: esta agua es un excelente anti-flogístico externo: por esto se emplea tibia en fomento en todos los tumores inflamatorios, los males acompañados de inflamacion, como las heridas, las úlceras, las fracturas, las lujaciones, las hernias inflamadas ó estranguladas. Aplicado como colirio cura la oftalmía, y en forma de gargarismo es muy útil en los casos de angina inflamatoria.

Agua para limpiar la dentadura.

℞. De sal amoniaco y de sal gemma de cada cosa *seis onzas.*
Alumbre crudo *dos onzas y media.*

Hecho todo polvos se ponen en un alambique de vidrio con *cuatro libras* de agua. Se pone á destilar, y el agua que sale se guarda en vidrio y se tapa.

Usos: es buena esta agua para limpiar y poner blancos los dientes, mojándolos con un pincelito, frotándolos con suavidad: esta operacion no se hará todos los dias, á menos que estén muy sucios: estando limpios basta hacerlo una ó dos veces al mes.

Otra agua para la dentadura.

℞. Canela *dos onzas.*
Clavo de especia *seis dracmas.*
Berros *seis onzas.*
Cortezas recientes de limon *onza y media.*
Rosas encarnadas *una onza.*
Coclearia *media libra.*
Espíritu de vino rectificado *tres libras.*

Se pican gruesamente los berros y la coclearia, y las demas sustancias se quebrantan. Todo se pone en maceracion en el espíritu de vino por espacio de veinte y cuatro horas en una vasija bien tapada. Despues se destila en baño de maría hasta la sequedad, y luego se rectifica este licor en dicho baño.

Usos: esta agua fortifica las encías, precave el escorbuto, y cura las pequeñas aftas de la boca. Se usa para lavarse la boca, y se emplea sola ó mezclada con agua.

Colirio para calmar el dolor é inflamacion de los ojos.

Se toma *una dracma* de goma arábiga, se disuelve en *tres onzas* de agua rosada ó comun: de este mucílago ó colirio se echarán algunas gotas en el ojo varias veces al dia.

Colirio gomoso astringente para curar las úlceras sórdidas crónicas de la córnea, teniendo cuidado de no confundir estas con los glaucomas (opacidad del humor vítrio).

Se toma goma arábiga *una dracma*, se disuelve en *tres onzas* del cocimiento de arrayan, añadiéndole *seis granos* de alumbre crudo pulverizado.

Este colirio usado repetidas veces al dia evita toda irritacion, y concluye la curacion sin dejar señal de cicatriz.

Si ha dado la casualidad de haber crecido los mamelones presentando una úlcera fungosa, entonces no basta el colirio astringente, ni tampoco son eficaces los vitriolos para curar la úlcera.

En este caso es menester destruir los mamelones fungosos cauterizándolos, pero con mucho cuidado, con la piedra infernal; logrado esto, se puede curar fácilmente usando del colirio prescrito antes.

En este supuesto no conviene, ni cantáridas, ni sanguijuelas, solo si, pediluvios, refrescos, y una dieta moderada.

Colirio para la catarata.

Flores de arnica *una onza*, vinagre destilado *una libra*; se pone todo á hervir dejandolo despues por espacio de cuatro horas, añadiéndole sal amoniaco hasta su perfecta ó completa saturacion.

Este colirio, dice el Doctor Newmannde Dresde, que es muy bueno para resolver la catarata, echando algunas gotas, dos, tres ó mas veces al dia en el ojo; usando interiormente por mañana y tarde de la infusion de árnica en dósis de *tres ó cuatro onzas* cada vez.

Colirio para la inflamacion crónica de los ojos y párpados.

Agua de llanten destilada *cuatro onzas*, vitriolo blanco *cinco granos*, mucílago de simiente de membrillos *cuatro dracmas*. Mézclese S. A.

De esta agua ó colirio se echa tres ó cuatro veces al dia en los ojos.

Agua oftálmica vitriolada.

Agua rosada ó comun *una libra*, vitriolo blanco *una dracma*: mézclase, y despues de disuelto el vitrolo se filtra.

Usos: se emplea con suceso en la oftalmía húmeda, en el lagrimeo, en la verdadera ó falsa fistula lacrimal, y en las úlceras escorbúticas.

Agua oftálmica ó colirio blanco de Rhasis.

℞. De trociscos blancos de Rhasis *media dracma.*
De agua rosada *cuatro onzas.* Mézclese.

Usos: para temperar y resolver la inflamacion de los ojos, mundifica las úlceras, detiene y deseca las fluxiones, y sirve para las inflamaciones de la uretra y de la vegiga, particularmente para la gonórrea. Se puede aumentar la dósis de los trociscos hasta *una dracma*, y tambien añadir la túcia, la sal de saturno, el acíbar sucotrino, el vitriolo, el ópio &c., segun las diferentes intenciones del profesor.

Agua oftálmica blanca.

℞. Agua rosada *una libra.*
Vitriolo blanco *una dracma.*
Azúcar de saturno *media dracma.*
Alcanfor disuelto en el espíritu de vino *un escrúpulo.* Mézclese.

Usos: tiene las mismas virtudes que la vitriolada. Algunas veces cura las oftalmías inveteradas con mas eficacia.

Agua oftálmica Florentina.

℞. De raiz de Florencia pulverizada y vitriolo blanco, de cada cosa *una dracma.*
De agua de fuente *dos cuartillos.*

Todo se pone en un frasco, se agita bien hasta que el vitriolo esté disuelto: despues se deja en infusion por

espacio de veinte y cuatro horas, y se cuela.

Usos: esta agua ó colirio es bueno para la inflamacion de los ojos, bañándolos y echándoles algunas gotas dos ó tres veces al dia; y de noche se aplica un pañito mojado con esta agua encima de los ojos.

Otra agua oftálmica detergente y resolutiva.

℞. De agua de rosas, de hinojo y de celidonia, de cada una *cuatro onzas.*
De túcia preparada *dracma y media.*
De acíbar sucotrino *sies granos.*
De azúcar de saturno *media dracma.*
De vitriolo blanco *diez granos.*
De azúcar candi *media dracma.*
De alcanfor *tres granos.* Mézclese segun arte.

Usos: sirve para los estafilomas, las manchas, nubes, y las inflamaciones de los ojos que proceden de estas enfermedades. Se instilan algunas gotas de este colirio en los ojos tres ó cuatro veces al dia.

Agua oftálmica celeste.

℞. Agua de cal *una libra.*
Sal amoniaco *una dracma.*
Flores de cardenillo *cinco granos.* Se disolverá.

Usos: esta agua es detersiva: por esto se emplea con suceso en las manchas y las úlceras de la córnea y del saco lacrimal.

Agua oftálmica resolutiva y detergente.

℞. De agua de manzanilla *seis onzas.*
De agua benedicta de Rulan ó vino emético *dos onzas.*
De acíbar y de mirra de cada cosa *un escrúpulo.*
Mézclese.

Usos: esta agua es muy buena para los estafilomas, y para disipar las manchas de la córnea, instilando tres ó cuatro veces al dia algunas gotas en los ojos. Si al principio irrita mucho, se puede disminuir la dósis del acíbar y mirra, ó bien añadirle mas agua para que esté mas suave.

Otra.

℞. De agua rosada, de celidonia y eufrasia, de cada una *cuatro onzas.*
De azafran de metales y de acíbar sucotrino, de cada cosa *dos escrúpulos.*
De túcia preparada *una dracma.*
De alcanfor disuelto en el espíritu de vino *cinco granos.* Mézclese.

Usos: sirve con las mismas precauciones para las mismas enfermedades que la antecedente, y ambas se usan cuando ya estan aposadas.

Agua de amonia ó amoniacal.

℞. De sal amoniaco pulverizada y flor de azufre, de cada cosa *dos onzas.*
De agua de fuente *cuatro libras.*

Se pone todo en una botella al sol ó al calor del fuego por espacio de quince dias agitándola bien diariamente: despues se sacará el agua por inclinacion, y se guardará para el uso.

Usos: sirve esta agua para curar y hacer desaparecer en pocos dias los herpes y las manchas de la cara, aplicadas con unas hilas en las partes herpéticas. Se debe tener cuidado de no usar este remedio en el humor herpético hasta que se haya corregido el vicio, á fin de que no haga retroceso, y cause mayor daño.

Píldoras para curar la gota serena, bien sea reciente, ó antigua.

Se toma de goma amoniaco, asafétida, jabon de Venecia, raiz de valeriana silvestre, y cogollos ó estremidades de la árnica silvestre, de cada cosa *tres dracmas*, tártaro emético *diez y ocho granos*: mézclese segun arte, y háganse píldoras del peso de *dos granos* cada una.

Usos: El Doctor Richter dice que de estas píldoras se tomarán quince, repartidas en tres veces al dia; por lo regular despues de haber tomado con esta

mezcla *diez granos* del tártaro emético, sucede algunas veces que á los dos dias se nota que hace su efecto por vómito; en los demas dias que se siguen se toman veinte y cuatro píldoras repartidas en tres veces al dia.

Al principio del uso de estas píldoras se nota calor, ansiedad, sueño inquieto, dolor de cabeza, sensibilidad en el ojo. &c. En este caso tomará *media dracma de tártaro soluble* con extracto de grama, ó de taraxon, (diente de leon, yerba); y un purgante todas las veces que esté indicado. Despues de pasar algun tiempo, se vuelve de nuevo al uso de las píldoras, y se continúa, si el enfermo las puede tolerar. Por lo regular las sufre bien despues de haber tomado el *tártaro soluble* por algun tiempo.

Se previene esto, por si acaso alguna vez el enfermo tuviese ó sintiese en el ojo una tension de calor, frecuente dolor de cabeza ó vértigos, la boca amarga, irritacion de pulso, mucha orina encendida, inquietud, y calosfrios continuos, que en este caso se debe tomar inmediatamente *media dracma* de *tártaro soluble*, y se continúa tomándolo hasta que todos los síntomas hayan cesado.

La primera señal de mejoría que se puede esperar y un buen suceso de su curacion, es cuando ya no aparécen las chispas igneas delante del ojo, y cede el sentimiento de tension en el globo del ojo (1).

(1) Este autor dice que habido enfermo que las ha continuado tomandolas por espacio de siete semanas y que en la octava se le movió el vientre con mucha abundancia de un humor semejante á la pez; este enfermo continuó por tres semanas mas las píldoras y en este tiempo observó no tener tanta oscuridad en la vista y poder distinguir algun objeto.

El autor en sus observaciones de medicina y cirugía dice que por su larga experiencia infiere que la causa de la gota serena reside en las vísceras del bajo vientre, y no duda que la composicion de estas píldoras es uno de los remedios mejores para la curacion de esta enfermedad, no obstante siempre debe ser dirigida esta curacion por un hábil profesor.

Remedio contra la ambliopia (1), *héralopia* (2), *y gota serena* (3).

℞. De cochinillas preparadas *doce granos.*
Etíope mineral y goma amoniaco de cada uno *ocho granos.*
De zarzaparrilla *quince granos.*
Polvos de víbora *diez granos.*

Mézclase todo segun arte, y con extracto de fumaria y jarabe de las cinco raices aperitivas, una suficiente cantidad para hacer dos ó tres píldoras.

Usos: Tomará el enfermo estas píldoras todas las mañanas en ayunas por espacio de veinte ó treinta dias, &c. bebiendo encima un caldo de carnes, ó un baso de un cocimiento ligero sudorífico ó de grama. A este tratamiento interno se le debe añadir los tópicos convenientes á los ojos.

TINTURAS COMPUESTAS.

Las tinturas compuestas se preparan como las simples. Se mandan y se emplean como las aguas vulnerarias.

Pero las tinturas que son destinadas para los males de la boca, se emplean por lo regular en enjuagatorios.

Tintura balsámica para las encías.

℞. Mirra escogida y tierra catecú ó japónica de cada cosa *una onza.*

(1) La *ambliopia* es una dibilidad de la vista, sin ningun vicio aparente en el ojo. Se conoce esta enfermedad, cuando la prunela tiene menos resorte que en el estado natural; ella es por lo regular una disposion para la gota serena.

(2) La *heralopia* es una ceguera que sobreviene casi siempre de repente, sin que se manifieste ningun vicio en el ojo de aquel (desgraciado) acometido de esta enfermedad; y por esta razon se ha confundido con la gota serena. Ella no se diferencia de esta, que en los movimientos de la pupila que existen siempre.

(3) La *gota serena* es una paralísis del nervio óptico; su curacion necesita indagar cual puede haber sido la causa que la ha producido, para administrar los remedios propios para combatirla, aunque algunas veces han producido muy buenos efectos; con todo queda siempre dudosa su curacion.

*

Se pulverizan, y se añade bálsamo del Perú *una dracma*: luego se echará espíritu de coclearia y espíritu de vino rectificado, de cada uno *tres onzas*: dejándolo dos dias en digestion y se filtra.

Usos: es recomendada para la laxitud y el flujo de sangre de las encías escorbúticas, con miel rosada ó sin ella, porque los dientes cariados no siempre la adaptan. Tambien es útil para el relajamiento y ulceracion de las amígdalas y de la campanilla, cuya causa ha sido el mercurio.

Tintura de goma laca.

℞. Goma laca *una onza.*
Alumbre crudo *dracma y media.*
Agua de salvia *tres onzas.*
Agua rosada *onza y media.*

Se pondrá á hervir á fuego suave hasta que el licor tenga un color rojo, despues se colará.

Usos: es útil para la laxitud de las encías, de la garganta y movimiento de los dientes.

Tintura ondontálgica.

℞. Guayacó raspado *tres onzas.*
Sasafrás hecho astillas *una onza.*
Raiz de pelitre *dos dracmas.*
Hojas de tabaco *tres dracmas.*
Serpol (la yerba), y orégano (la yerba) de cada uno *dos dracmas.*
Clavos de especia *una dracma.*
Alcanfor *media dracma.* Opio *un escrúpulo.*

Se picará y molerá todo: se pondrá en una vasija apropiada, y se echará espíritu de vino rectificado *dos libras.* Dejándolo en digestion por tres dias, despues se filtra y se tapa.

Usos: se da como un remedio muy eficaz en los casos de dolor de dientes. Se aplica con un algodon ó bien se tiene en la boca despues de haberla hecho entibiar un poco. Con particularidad es útil por la salivácion que excita en los casos de odontálgia serosa que está acompañada muchas veces de caries.

Tintura vulneraria comun.

℞. De tintura de mirra *media onza.*
De tintura de quina *una onza.* Mézclese.

Usos: esta tintura deterge y cura las úlceras escorbúticas y cariosas.

Tintura ó esencia vulneraria de Stahll.

℞. Esencia de sucino y esencia de mirra de cada uno *una onza.*
Espíritu de trementina *media onza.*
Mézclese: dejándolo en digestion en un lugar cálido.

Usos: es un excelente vulnerario, y muy buen anti-séptico. Se recomienda en los cásos en que algun hueso ó el cerebro está descubierto.

Tintura de cantáridas.

℞. Polvos de cantáridas *dos dracmas.*
Espíritu de vino rectificado *una libra.*

Se pone á digerir á un blando calor por tres ó cuatro dias en una redoma de vidrio bien tapada: despues se cuela y se guarda en otra.

Usos: para la paralísis y dolores reumáticos frotando las partes dañadas, y para consumir las berrugas y condilomas venéreos, tocándolos con un pincelito mojado en esta tintura. Sirve tambien para la cura de las úlceras cavernosas y fistulas. Cuando se administra en inyeccion, por lo regular es de dos ó tres dracmas para cada libra de aguardiente. Este remedio algunos lo han elogiado para la curacion de la fistula del ano. Sus buenos efectos en estos casos depende de estar vigorada lo suficiente para excitar inflamacion.

Tambien se da esta tintura interiormente desde *diez* hasta *cuarenta gotas* dos ó tres veces al dia en vehículo apropiado para las gonórreas mucosas pasivas, y para la incontinencia de orina que proviene de falta de accion del esfinter de la vegiga, y muchas veces se restablece por este estímulo.

Tintura de goma de guayaco ó de palo santo volátil.

℞. Goma de guayaco ó de palo santo *dos onzas.*
Espíritu de sal amoniaco vinoso *doce onzas.*

Se pone en digestion á un calor suave por tres dias en un vidrio bien tapado, y despues se colará.

Usos: esta tintura es utilísima en la artritis, en la gota ó podagra, y en reumatismos crónicos. La dósis es *dos dracmas* cada dia en vehículo apropiado, como el cocimiento de zarzaparrilla ó con un vaso de leche; y segun la necesidad se puede aumentar poco á poco la dósis.

Tintura anti-venérea.

℞. Mercurio sublimado corrosivo *un escrúpulo.*
Sal amoniaco *dos escrúpulos.*

Disuélvase segun arte en *una onza* de espíritu de vino rectificado: bálsamo de Canadá ó de copaiba y goma de Guayaco *una onza* de cada uno: estos se disuelven en *doce onzas* de espíritu de vino rectificado: se cuela y se pone todo en una redoma de vidrio, y se añade espíritu de sasafrás *dos dracmas*: se agita bien la redoma para que se haga bien la mezcla, cuidando de tenerla bien tapada.

Usos: sirve con feliz suceso para las enfermedades venéreas inveteradas, y para las enfermedades acrimoniosas: la dósis es de *veinte gotas* por mañana y tarde en un vehículo acuoso y apropiado, como v. g. en un vaso del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla.

Tintura ó elixir purgante.

℞. De jalapa *cuatro onzas.*
De escamonea *una onza.*
De raiz de turbit *media onza.*
De vino generoso ó aguardiente *tres libras.*

Se quebranta la jalapa, escamonea y turbit: se ponen en un matraz, y se echa encima el vino ó aguardiente: se deja en infusion á frio ó á un calor suave por espacio de ocho dias: se cuela con expresion, y

se filtra el líquido, que se guarda en una redoma bien tapada.

Usos: sirve para purgar en los casos de reumatismo, gota, y dolores de las articulaciones. La dósis es desde *una onza* hasta *dos*.

Elixir amargo de larga vida (1).

℞. De acíbar sucotrino *una onza y una dracma.*
De zedoaria, de agárico blanco, de genciana, de azafran oriental, de ruibarbo escogido y de triaca de Venecia de cada cosa *una dracma.*

Se molerá todo lo que se puede hacer polvos: se pasarán por un tamiz ó cedazo: se pondrán en una botella ó redoma de vidrio con *dos libras* de aguardiente: se tapará bien la redoma con un pergamino mojado; y cuando empiece á secarse, se le hará un pequeño agujero con un alfiler, á fin de que salga el aire que se va desenvolviendo, y no rompa la redoma. Esta redoma se tendrá á la sombra por espacio de nueve dias, teniendo cuidado de removerla de tiempo en tiempo. Pasados estos dias, se sacará el licor por inclinacion y se guardará en otra redoma bien tapada. En el residuo se volverá á echar la misma porcion de aguardiente: se pondrá en digestion por otros nueve dias: al fin de estos se separará el licor clarificado, y el residuo se colará.

Esta segunda redoma se guardará para el uso, y tiene las mismas virtudes que la primera. En cuanto al residuo se echarán *dos libras* de vino blanco, y se dejará en digestion por espacio de un mes: pasado este se colará. Dado este vino á dósis de *cuatro onzas* purga con suavidad y con bastante efecto.

Usos: el elixir sirve para desembarazar el estómago de los humores viscosos y crudos, que son el orígen de indigestiones y acedías: hace cesar los dolores cólicos al fin de algunos minutos: mata las lombrices: reanima las fuerzas: es un buen emenagogo: hace vol-

(1) Véase tambien las píldoras de larga vida.

ver el color perdido: purifica la sangre: purga suavemente, y sin molestia: es bueno para la sordera echando algunas gotas en el oido, tapándolo con unos algodones ó hilas: preserva de enfermedades contagiosas: favorece la erupcion de las viruelas; y en general conviene en todos los casos en que los amargos estan indicados.

Las personas de un temperamento cálido y bilioso no lo deben usar sino á pequeña dósis: al contrario en aquellos de un temperamento frio, flemático y pituitoso, pues estos pueden tomar todos los dias cuando se levantan de la cama una cucharada durante el invierno, y la mitad en tiempo de verano.

Dósis: Para los males del corazon *una cucharada* puro. Para una indigestion *dos cucharadas* en *cuatro* de té. Para los dolores de vientre ó cólicos ventosos, como tambien en los accesos de gota, *tres cucharadas* fuera del paroxismo. Para las lombrices *una cucharadita* por la mañana en ayunas. Para la hidropesía *una cucharadita* por espacio de un mes en vino blanco. Para la supresion de los menstruos *una cucharada* en ayunas por espacio de algunos dias en *tres* ó *cuatro onzas* de vino blanco. Para las calenturas intermitentes antes del frio *una cucharada* puro.

El uso diario para las mugeres es de *siete* gotas, y de *nueve* para los hombres. Es muy buen remedio, y muy propio para fortalecer y reanimar los viejos.

Píldoras de larga vida.

℞. De mirra, *cuatro onzas.*
De aloes sucotrino, *tres onzas.*
De almáciga en lágrima, *dos onzas.*
De azafran del mejor que se encuentre, *una onza.*

Los tres primeros se ponen en infusion en una suficiente cantidad de espíritu de vino rectificado, y el azafran, en aguardiente comun; á las veinte y cuatro horas se junta todo y se pone en un frasco grande bien tapado, y puesto encima de cenizas calientes, como baño de maría, ó bien inmediato á un fuego muy suave hasta que todo quede en consistencia de miel

endurecida. Entonces se aparta del fuego para hacer píldoras del tamaño de un guisante ó garbanzo.

Usos: Se toma una de estas píldoras poco antes de cenar. Bastará tomar una todos los meses para gozar buena salud, y tener el vientre libre. Son buenas particularmente para los viejos, y para restablecer el cuerpo estenuado, por los excesos desórdenados; son buenas para corroborar el estómago y pulmones; preservan de contagio y del aire pestifero; corroborando los intestinos, suavizando el pecho, aliviando á los éticos catarrosos y las opresiones de la tos; son buenas para las destilaciones reumáticas de cabeza, aliviando las jaquecas, ó dolores de cabeza. Algunos toman una dos veces al mes, segun las circunstancias, y otros toman una cada semana. (1).

Elixir balsámico estomático del Doctor Hofman.

℞. De quina en polvo, *onza y media.*
Extracto de agenjos, de cardo benedicto, de jenciana, de pequeña centaura y de mirra escogida, de cada cosa *una onza.*
Cortezas de naranjas, *cuatro onzas.*
Vino generoso, *dos libras.*

Todo se pone en infusion por espacio de ocho dias, removiendo el frasco ó botella dos ó tres veces al dia; despues se cuela, y á lo colado se le añade *una onza* de sal de tártaro, y se tapa bien la botella ó frasco, con un tapon de corcho, removiéndola todos los dias hasta que se vea que la sal de tártaro esté disuelta; despues se vuelve á colar, y se guarda en una botella bien tapada.

Usos: Este elixir, conocido tambien con el nombre de *vino amargo alcalizado*, es un poderoso estomático y febrífugo de resultas de las calenturas producidas

(1) No se si puedo atribuir al uso de estas píldoras, el haber llegado á la edad de mas de ochenta y cuatro años que tengo, ó al método de vida bien arreglado que siempre he tenido, creo que este mas bien que las píldoras habrá sido; no obstante que tambien podrán haber contribuido. L.

de debilidad; tambien es un poderoso remedio contra las lombrices, y provoca ó mueve el apetito.

La dósis es desde *una dracma* hasta *dos*, segun la edad y circunstancias del enfermo. No conviene su uso en los de temperamento cálido; y aprovecha en los de temperamento húmedo ó linfático.

LICORES, Ó SOLUCIONES.

Bajo el nombre de licores ó soluciones se preparan los líquidos medicamentosos siguientes, que la aplicacion difiere, como voy á indicar por cada uno.

Licor para limpiar la dentadura.

℞. Zumo de limom *tres onzas.*
Alumbre calcinado y sal gemma *diez granos* de cada cosa.

Todo junto se pone en una cazuela vidriada á cocer, y apenas de un hervor, se aparta del fuego: se cuela por un lienzo fino y se guarda en un vidrio bien tapado para el uso.

Usos: los mismos que hemos dicho del agua para limpiar la dentadura, esto es, se moja un pincelito con este licor, y se frotan los dientes con suavidad: esto no se debe hacer todos los dias, á no ser que esten muy sucios, pues basta una ó dos veces al mes. No obstante añadiéndole una cuarta parte de agua á este licor para debilitar su fuerza, se podrá usar dos ó tres veces á la semana.

Licor anti-escorbútico para la dentadura.

℞. Cochinilla y goma arábiga *dos dracmas* de cada cosa.
Azúcar blanco *ocho onzas.*
Clavos de especia nº *diez y seis.*

Todo se mezcla y se hacen polvos; estos se echan en una botella con lo que sigue:

Espíritu de vino bien rectificado *una libra.*

Ron de lo mas superior, y espíritu de coclearia de cada cosa *ocho onzas.*

Se tapa bien y se deja en infusion en cenizas calientes por espacio de 48 horas.

Licor para apaciguar el dolor de dientes.

℞. Raices de pelitre *una onza.*
Raiz de tormentila *seis dracmas.*

Se quebrantan estas raices, y se ponen á cocer en un puchero con un cuartillo de vino tinto: habiendo dado uno ó dos hervores se aparta del fuego, y se le echa *una dracma* de ópio hecho polvos, y *una dracma* de alcanfor que se molerá con *seis dracmas* de simiente de beleño. Se deja todo en infusion hasta que esté frio, teniendo cuidado de tener el puchero bien tapado: despues se cuela, y se guarda en un vidrio bien tapado.

Usos: teniendo en la boca como cosa de una cucharada de este licor tibio del lado del diente cariado ó doloroso, hace cesar el dolor inmediatamente. Se tendrá cuidado de no tragarse ninguna gota.

Para quitar el dolor de muelas aunque esten cariadas.

℞. Bálsamo peruviano *una onza.*
Espíritu de vino rectificado *cuatro onzas.*
Espíritu ó esencia de clavo *doce gotas.*
Goma arábiga pulverizada *una dracma.* Mézclese.

Todo se pone en infusion ó en digestion á un fuego suave.

Usos: Con este espíritu se mojan unas hilas ó algodon y se aplica al diente ó muela.

Licor ó mixtura anti-cariosa.

℞. Aceite ó esencia de clavo *una dracma.*
Espíritu de vino bien rectificado *tres dracmas.*
Mézclese.

Usos: Sirve para acelerar la exfoliacion de los huesos, y apacigua el dolor de los dientes cariados.

*

Licor de asta de ciervo sucinado.

℞. Licor anodino de Hoffman y espíritu de asta de ciervo rectificado *cuatro onzas.*
Sal volátil de sucino blanco *una onza.*
Mézclese bien en un mortero de vidrio, y filtrese.

Usos: se alaba para el histérico y todo movimiento convulsivo á dósis de *treinta gotas* en caldo ú otro líquido apropiado.

Licor para las meninges.

℞. Agua de arcabuz *dos onzas.*
Bálsamo del Comendador *dos dracmas.*
Miel rosada *media onza.*
Mézclese: se aplica con un plumazuelo, ó planchuela de hilas en las meninges.

Usos: Mr. Schmuck preconiza muchísimo este licor para las heridas, las desnudaciones de la dura-madre y del cerebro.

Solucion de mercurio dulce.

℞. Mercurio dulce *dos onzas.*
Agua de fuente *tres libras.*
Se pone á hervir por espacio de cuarenta y ocho horas á un fuego suave: colándolo despues.

Usos: se limpian con este licor las úlceras venéreas que tienen un semblante blanquecino ó lardáceo.

Solucion de la piedra infernal.

℞. De plata nitrada *dos escrúpulos.*
De agua destilada *una onza.* Mézclese.

Usos: esta solucion es un poderoso tópico para aquella especie de úlceras cuya curacion impide la linfa coagulada ó insípida sobre su superficie. El modo de aplicarla es por medio de un pincelito ó hisopillo que se tocará al rededor de los bordes de la úlcera. La actividad de la solucion se puede aumentar ó disminuir segun las circunstancias.

Solucion de mercurio gomoso.

℞. Mercurio purificado *una dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Jarabe diacodion *media onza.*

Mézclese: triturándolo para que todo se incorpore bien en un mortero de vidrio ó de mármol. Se añadirá poco á poco *una libra* de leche, y se hará cocer un poco.

Usos: sirve esta solucion caliente para humedecer el miembro en los casos de fimosis, de parafimosis, úlceras y condilomas venéros en esta parte. Se usa tambien en gárgaras para las úlceras venéreas de la garganta.

Solucion espirituosa de sublimado.

℞. Espíritu de trigo *doce onzas.*
Sublimado corrosivo *seis granos.*

Mézclese: se muele el mercurio en un mortero de vidrio, y se hará la disolucion en cenizas calientes ó al sol.

Usos: es un remedio eficaz para tratar las úlceras venéreas mezclado con miel rosada.

Solucion de sublimado corrosivo ó de mercurio muriado.

℞. De mercurio muriado *una dracma.*
De ácido muriático ó espíritu de sal marina cuanto baste.

Se añadirá poco á poco el ácido al mercurio muriado, remoliéndolo en almirez de vidrio hasta que se disuelva completamente.

Usos: dos gotas de este licor en *seis onzas* del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla aprovecha para curar los dolores y enfermedades venéreas tomándolo por mañana y tarde. Estas gotas tambien se pueden tomar con leche por la mañana, y por la tarde con el cocimiento.

Solucion acuosa de sublimado.

℞. Agua rosada *quince onzas.*
Sublimado corrosivo *diez granos.*

Se tritura el mercurio en un mortero de vidrio, y se deja disolver en un lugar caliente.

Usos: es un fuerte y buen detersivo: por esto se emplea en locion ó fomento como el agua vulneraria para las úlceras venéreas, y para las afecciones cutáneas que son de la misma naturaleza. Se mezcla á cucharadas en los gargarismos anti-venéreos. Tambien cura muy bien las úlceras venéreas de la garganta (1).

Solucion alcalina de tártaro.

℞. Sal de tártaro *dos escrúpulos.*
Agua de fuente *dos escrúpulos.*
Mézclese haciendo la disolucion.

Usos: empleada en fomento, resuelve los tumores lácteos, y las durezas lácteas de los pechos. Ella deterge muy bien las úlceras raquíticas, escrofulosas, y la espina-ventosa.

Solucion de la piedra divina.

℞. Piedra divina *dos dracmas.*
Agua rosada *diez onzas.*
Mézclese haciendo la disolucion.

Usos: nos servimos con utilidad en lugar del agua vulneraria en las úlceras y en las heridas fungosas.

Solucion de mirra.

℞. Extracto de mirra *dos onzas.*

(1) Los males de la garganta no ceden siempre á estas gárgaras, y muchas veces ni á ningun otro medio curativo. En general el enfermo está en el mayor peligro cuando el virus se ha depositado en la garganta, lo que jamas sucede sino cuando está derramado en toda la masa de los humores. No obstante es menester exceptuar si el virus ha sido contraido por un beso lascivo en la boca ó en el pezon de la persona infectada: entonces el virus que se manifiesta en las úlceras de la garganta tiene alli su primer asiento; pero es menester un pronto remedio sujetándose á un tratamiento general.

Agua de fuente *dos libras.*

Se pone á hervir, y se añade miel rosada *dos onzas.* Mézclese.

Usos: se emplea en lugar del agua vulneraria para las úlceras y las grandes heridas.

Solucion vulneraria.

℞. Mirra pulverizada *dos onzas.*
Piedra divina *media onza.*

Se pone á hervir en *dos libras* de agua: se cuela y se añade miel rosada y agua vulneraria de cada una *una onza.*

Usos: es un excelente vulnerario que sirve para consolidar, despues de la amputacion de un miembro ó de un pecho.

Solucion del bálsamo de vida.

℞. Bálsamo de vida de uso externo *una onza.*
Agua de fuente *una libra*: se disolverá.

Usos: empleado en fomento es un excelente remedio para resolver los tumores de las articulaciones y los edemas.

Solucion resolutiva de alumbre.

℞. De alumbre pulverizado *dos dracmas.*
De vinagre y espíritu de vino ténue de cada cosa *media libra.*

Disuélvase el alumbre en el vinagre, y añádase despues el aguardiente.

Usos: este es un buen remedio para resolver las enfermedades de la rodilla y de otras articulaciones; y para los sabañones. El modo de aplicarle es por medio de un lienzo usado poniéndole y conservándole en la parte enferma.

Solucion amoniacal resolutiva.

℞. Sal volátil amoniaco saturada de vinagre, ó bien espíritu de sal amoniaco con vinagre, y jabon de Alicante de cada cosa *una onza.* Mézclese.

Usos: este tópico es bueno para resolver aplicándolo á las partes contusas, lujadas ó hinchadas en que hay inflamacion.

BÁLSAMOS.

Hay bálsamos naturales, artificiales, líquidos ó sólidos, disolubles en los menstruos, crasos ó espirituosos.

Se emplea en los emplastos, linimentos ó ungüentos, segun el fin que se les puede apropiar por la naturaleza de sus principios balsámicos, y su diferente consistencia. Así la porcion de ingredientes difiere tanto por respecto á los principios de los mismos bálsamos, como en cuanto al menstruo, y segun como los empleamos ó bien sólidos ó líquidos.

Usos: con particularidad son destinados á curar las úlceras y las heridas; pero es menester tener mucho cuidado de no emplear de ninguna manera los rancios ó alterados, porque no se haria mas que aumentar el mal en vez de curarlo.

Bálsamo acústico ó sordera accidental.

℞. Aceite de almendras dulces reciente sacado sin fuego, *una dracma.*
Hiel de buey, *dos dracmas.*
Bálsamo de Fiorabanti *media dracma.* Mézclese.

Usos: el Doctor Ricour, dice que este bálsamo es muy bueno si se introducen algunas gotas en el oido para la sordera accidental.

Bálsamo anti-artrítico ó para los dolores de las articulaciones y de ciática.

℞. Jabon animal aromático (1), *una onza.*
Espíritu de espliego rectificado, *cuatro onzas.*
Alcanfor *dos dracmas.* Mézclese segun arte.

(1) El Jabon animal aromático, se prepara con seis partes de tuétano de vaca, con una parte de esperma de ballena, y otra de aceite de nuez moscada, concentrado con la legía de sosa, ó de jaboneros cáustica; todo se mezcla bien.

Dice el Doctor Sanchez que se froten bien con este bálsamo las partes doloridas dos veces al dia.

Bálsamo para los dolores crónicos.

℞. Aceite esencial de yerbabuena piperina, de canela, de espliego, de nuez moscada, de clavo y de sasafrás, de cada cosa *quince gotas.*
De éter acético *una onza.* Mézclese.

Dice el mismo Sanchez que se emplea este bálsamo frotando las partes doloridas, cuando ya ha cesado la fuerza del dolor y que no existe la irritacion.

Bálsamo anodino para calmar los dolores artríticos ó reumáticos crónicos.

℞. Jabon de Alicante *ocho onzas.*
Opio *una onza.*
Espíritu de vino rectificado *diez y seis onzas.*
Alcanfor *tres dracmas.*
Aceite esencial de romero *cuatro dracmas.*

Todo se pone en digestion en una vasija apropiada, el jabon y el opio con el espíritu de vino por espacio de tres ó cuatro dias, despues se filtra, y á lo filtrado ó colado, se le añade el alcanfor y el aceite ó espíritu de romero, y puesto todo en una redoma bien tapada, se agita para que se mezcle bien, y es eficaz para aplacar los dolores reumáticos crónicos, frotando las partes enfermas.

Este bálsamo tambien se puede tomar interiormente para los cólicos nerviosos, en cantidad de veinte, hasta *cincuenta gotas* en un vehículo apropiado, ó bien en caldo.

Bálsamo de Arceo.

℞. De trementina de Venecia, de goma elemi, y sebo de macho cabrío, y en su defecto de carnero, de cada uno *seis onzas.*
De aceite de hipericon *dos onzas.*
De sándalo encarnado pulverizado *media onza.*
De cera amarilla *seis dracmas.* Mézclese.

Se pondrá todo á derretir á un fuego suave, y se colará.

Usos: es un linimento ó bálsamo ligeramente digestivo; y por esta razon sirve por lo regular para hacer supurar y consolidar las heridas y úlceras.

Otro.

℞. Sebo de macho cabrío *media libra.*
Trementina fina y goma de limon de cada cosa *cinco onzas.*
Manteca de puerco *tres onzas.*
Se pone todo á derretir, y se cuela.
Usos: sirve para los mismos fines que el antecedente.

Bálsamo samaritano.

℞. Aceite bueno de olivas y vino blanco, partes iguales.

Junto se pone en un puchero ó cazuela vidriada á cocer á un fuego suave, hasta que esté evaporado el vino.

Usos: este bálsamo es bueno para mundificar y curar las heridas y úlceras. Es un buen vulnerario, y eficaz para toda especie de herida, y con especialidad las de partes tendinosas y aponeuróticas.

Bálsamo de Lucateli.

℞. Cera amarilla *una libra.*

Se hace derretir á un fuego suave con *libra y media* del mejor aceite de olivas, y luego se añadirá de trementina fina ó de Strasbour *libra y media*: se apartará del fuego, y se añadirá removiéndolo hasta que esté del todo frio, bálsamo del Perú *dos onzas*, sangre de drago en polvos *una onza.*

Usos: se recomienda para consolidar las heridas y las úlceras.

Bálsamo oftálmico encarnado.

℞. Manteca fresca bien lavada y exprimida *tres onzas.*
Cera blanca *tres dracmas.*

Cuando la cera está derretida en una cazuela ó taza, se añade la manteca, dejándola derretir, y despues junto se batirá bien en un mortero: añadiéndole luego mercurio precipitado rojo sutílmente pulverizado *quince granos*: se continuará mezclándolo y moviéndolo bien en el mortero hasta que todo esté frio.

Usos: sirve para el pterigio, para lo encendido ó colorado crónico de los párpados, para la entumescencia de las glándulas de los párpados, producida por un vicio escrofuloso, y para las manchas de la córnea transparente; á cuyo efecto se aplica á las partes como cosa de una lenteja una ó dos veces al dia: si causase mucho dolor se lavará con leche tibia.

Bálsamo oftálmico de S. Ives.

℞. Bálsamo oftálmico encarnado *cuatro onzas.*
Alcanfor *dos escrúpulos.*
Túcia *una dracma.*
Aceite de olivas *media dracma.*

Se molerán y mezclarán bien los tres últimos ingredientes: despues se incorpora el bálsamo rojo mezclándolo bien.

Usos: sirve para los mismos fines, y se usa de la misma manera que el bálsamo rojo oftálmico. Algunas veces aprovecha con utilidad en los casos de oftalmías inveteradas, y de otros vicios de los ojos.

Bálsamo oftálmico vulnerario.

℞. Manteca de puerco *una libra.*
Bolo arménico preparado, túcia preparada, y piedra calaminar preparada, de cada uno *tres onzas.*
Acíbar *una dracma.*
Extracto de opio *un escrúpulo.*
Cerusa y alcanfor de cada uno *media dracma.*
Se mézclara é incorporará bien.

Usos: se recomienda para la oftalmía inveterada, y para las úlceras y heridas de la albuginea ó de la córnea.

*

Bálsamo de azufre simple.

℞. Flores de azufre *una onza.*
Aceite de linaza *cuatro onzas*
Se pone á cocer á pequeño fuego hasta la consistencia de bálsamo espeso.
Usos: para la sarna y las úlceras escabiosas. (1)

Bálsamo de azufre trementinado.

℞. Bálsamo de azufre simple *una onza.*
Aceite de trementina *ocho onzas.*
Se pone en digestion, y se incorporará exáctamente.
Usos: se emplea para las heridas y las úlceras de los tendones, y para preparar el emplasto *diasulfureo.*
Es menester tener mucho cuidado que no se encienda, porque entonces haria una fuerte explosion.

Bálsamo del Comendador.

℞. Incienso y estoraque calámita de cada uno *dos onz.*
Benjuí, acíbar sucotrino, mirra escogida, y raiz de angélica, de cada cosa *media onza.*
Flores de hipericon y bálsamo del Perú de cada cosa *una onza.*
Ambar gris *seis granos.*
Almizcle *diez granos.*
Espíritu de vino rectificado *tres libras.*
Se pondrá todo junto en digestion por muchos dias. Despues se filtrará, y guardará en una redoma bien tapada.
Usos: tiene mucha fama este bálsamo para curar las heridas de la cabeza, del cerebro, de las partes nerviosas y tendinosas.

(1) El autor debia advertir que no se deben tratar jamas estas enfermedades con solos los tópicos, y sí juntando los medios curativos internos. L.

Bálsamo especial de Cárlos Musitano para consumir y curar los canceres, úlceras, fistulas, y excrescencias carnosas, y la caries de los huesos.

℞. De arsénico blanco y sal de nitro la cantidad que se quiera de partes iguales de cada uno.

Los dos simples dichos se contundirán bien: se echarán en una olla: se pondrán á fuego de carbones; y luego que se empiece á evaporar y á hervir hasta que el humo y la ebullicion cese, se dejará caer en lo hondo de la vasija como si fuera manteca: despues por una hora ó por dos, ó mas tiempo, se calcina, porque cuanto mas calcinado esté, se hace mas medicinal. Calcinado bien se pondrá aparte para que se enfrie. Despues se tomará todo lo calcinado, y se mezclará con igual parte de sal de nitro, y todo mezclado se calcinará como antes con iguales grados de fuego. Calcinado que esté, se dejará enfriar, se hará polvos, y se pondrá en una redoma de vidrio ú otro vaso de esta materia, y se pone en un lugar que quede declive, para que con el tiempo (puesto en lugar fresco) lo que se vaya liquidando en licor aceitoso, se separe de la masa: este aceite separado se pondrá en una redoma de vidrio, y se guardará para el uso.

Si esta masa calcinada se bate y agita con espíritu de vino bien rectificado; encendido este espíritu, y meneándolo para que mejor arda hasta su total consuncion, queda por esta operacion solo el licor, y este es un medicamento muy bueno para los casos mas deplorables de la cirugía.

Este bálsamo se aplica con hilas ó paños para los cánceres úlcerados (1); fistulas, úlceras cacoetes, carne excrescente, caries en los huesos &c. sin causar inflamacion: si se usase de solo el aceite, se tendrá pocas horas en la parte (á no ser que la carne, el callo ó la corrupcion del hueso sea muy grande), porque en poco tiempo causa su efecto.

(1) Véase, polvos para curar el cáncer. L.

Bálsamo oftálmico muy bueno para fortalecer la vista en toda edad.

℞. Bálsamo de Fioravanti *una onza.*
Espíritu de vino y agua del cármen de cada uno *media onza.*
Azafran oriental *ocho granos.*

Se pone todo en una redoma hasta que el azafran esté enteramente despojado de su parte roja: despues se cuela por un lienzo fino, y se guarda en una pequeña botella bien tapada para su uso.

Usos: con *dos ó tres* gotas se moja la extremidad del dedo, y se untan por encima los párpados y el lagrimal. Tambien echando *cuatro ó cinco* gotas de este bálsamo en un vaso lleno de agua de fuente, sirve para echar algunas gotas en cada ojo enfermo.

Bálsamo de vida resolutivo para el uso externo.

℞. Jabon de Venecia seco y raspado *una libra.*
Aceite de trementina *dos libras.*
Alcali (sal) de tártaro *tres onzas.*
Mézclese bien.

Usos: este es un excelente resolutivo que resuelve los tumores enquistados, los anchiloses, y otros tumores frios. Se emplea *una onza* desleido en *una libra* de agua para fomento, ó dejándolo caer á gotas encima de la parte.

Bálsamo de agujas de acero.

℞. Agujas de acero *media onza.*
Espíritu de nitro *onza y media.*

Se pone todo en un pucherito bien cocido, se tapa bien, y cuando estan disueltas las agujas, se añade aceite comun *dos onzas y media*, y espíritu de vino *dos onzas.* Se pone á calentar esta mezcla por un cuarto de hora, poco mas ó menos, á un fuego muy suave, teniendo cuidado de agitarlo, y entonces se guarda en un bote bien tapado.

Usos: este bálsamo es vulnerario: se recomienda

para los dolores de las articulaciones y de la gota, frotando con él las partes afectas.

Bálsamo de saturno.

℞. Aceite de rábanos recientemente exprimidos *libra y media.*
Aceite citrino *libra y media.*

Se hacen hervir juntos, se deja enfriar, y se añadirá mezclándolo sin cesar de extracto de saturno *tres onzas*, alcanfor *cuatro dracmas*: mézclese.

Usos: nos servimos en linimento para desecar; y asi se emplea para consolidar y secar las heridas, las úlceras fungosas y otras.

Bálsamo odontálgico.

℞. Aceite de Guayaco y de clavo de cada uno *dos dracmas.*
Opio y alcanfor de cada uno *dos escrúpulos.*
Aceite de nuez moscada por expresion *seis dracmas.*

Se disolverá el opio y el alcanfor con un poco de espíritu de vino, y se mezcla con todo lo demas.

Usos: se aplica en la cavidad de un diente cariado, destruye las ramificaciones de los nervios: este bálsamo calma algunas veces los dolores de los dientes los mas violentos.

Bálsamo mercurial.

℞. Bálsamo de Arceo *una onza.*
Ungüento mercurial *una dracma.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*
Mézclase bien.

Usos: es muy bueno para consolidar las úlceras venéreas.

Bálsamo jabonoso ó de jabon.

℞. Espíritu de vino rectificado *cuatro libras.*
Jabon blanco de España *diez onzas.*
Mézclese, y pongase á derretir á un fuego suave.

Entonces se añade alcanfor molido *dos onzas*, aceite esencial de romero y de orégano de cada uno *media onza*: mézclese bien.

Usos: es muy bueno para resolver los tumores enquistados.

Bálsamo anti-reumático (vulgo de Salazar).

℞. De incienso de lágrima, de mastic ó almáciga, y de acíbar de cada cosa *cuatro onzas.*
De pez griega, *dos onzas.*
De aguardiente refinado *diez y seis libras.*

Todo se pone en digestion al sol ó á un calor suave en una redoma de vidrio bien tapada, hasta que se extraiga una perfecta tintura.

Usos: es muy bueno para los dolores reumáticos, particularmente para aquellos de causa fria, untando con él las partes dañadas.

Bálsamo acústico.

℞. Aceite de ruda por infusion *media onza.*
Bálsamo tranquilo *dos dracmas.*
Bálsamo de azufre trementinado *diez gotas.*
Tintura de asafétida, de ámbar, de castóreo, y aceite de sucino rectificado de cada uno *diez gotas.*

Todas estas sustancias se ponen en un matraz: se hacen calentar muy poco en baño de maría, y toda la mezcla se hecha en redomitas ó frascos bien tapados.

Usos: sirve para quitar las obstrucciones del oido que ocasionan la sordera, y fortifica el oido: se mojan algodones y se introducen en esta parte (1).

Bálsamo de Fioravanti.

℞. Trementina de Venecia *una libra.*
Bayas de laurel recientes *cuatro onzas.*
Resina de goma de limon y de tacamaca de cada cosa *una onza.*

(1) Véase el elixir de larga vida.

Estoraque líquido *dos onzas.*

Gálbano, incienso macho, mirra, goma de yedra, y palo de áloes ó acíbar, de cada uno *tres onzas.*

Galanga menor, clavos de especia, canela, nuez moscada, zedoaria, jengibre, hojas de díctamo de Creta, acibar sucotrino, y sucino preparado, de cada uno *una onza.*

Espíritu de vino rectificado *seis libras.*

Despues de quebrantadas todas las sustancias que deban estarlo, se dejará en maceracion en el espíritu de vino diez ó doce dias en vasija bien tapada: en tonces se añade la trementina, y se pone todo á destilar en baño de maría para sacar la parte espírituosa. Este espíritu se llama bálsamo de *Fioravanti espirituoso.*

Separando el residuo del alambique, y poniéndolo en una cucúrbita de tierra vidriada ó de hierro, se destila á un fuego suave un poco superior al del agua hirviendo. Se obtiene un aceite cetrino que se pone aparte, y es lo que se llama *bálsamo de Fioravanti oleoso.* Si se aumenta el calor hasta que casi se quemen las materias contenidas en la cucúrbita, se obtiene un líquido en parte oleoso y en parte acuoso. Se separa el aceite, se pone aparte, y se arroja como inútil la flema ó parte acuosa. Esto es lo que se llama *bálsamo negro de Fioravanti.*

Usos: el bálsamo espirituoso es anti-pestilencial, resiste á la gangrena, y es vulnerario. Se emplea en las heridas de cabeza, en contusiones, en los equímosis, y para resolver la sangre cuajada. Se administra interiormente en las enfermedades de los riñones y vexiga, para limpiar las úlceras internas de estas partes, y para el cólico nefrítico. La dósis es de *cinco* á *seis* gotas en té, ó en alguna bebida vulneraria y diurética.

Alivia los dolores reumáticos frotando las partes afectas: es bueno para las fluxiones y envaramientos del cuello frotando estas partes: asimismo sirve para hacer que las fluxiones de los ojos tomen otra direccion, y fortifica la vista frotando con él los párpados; y ha-

ciendo lo mismo entre las manos para ponerlas delante de la vista á fin de que reciba los vapores.

ACEITES COMPUESTOS.

Aceite de hipericon compuesto.

℞. Flores de hipericon que no esten aun abiertas *dos libras.*
Vino blanco *media libra.*
Aceite de olivas *cuatro libras.*

Se pone todo junto en maceracion por espacio de tres dias: despues se pondrá todo á cocer á un fuego suave hasta que no quede mas humedad. Se exprime, y se añade de trementina *dos onzas*: mézclese bien.

Usos: sirve para hacer inyecciones cuando queremos promover la supuracion siempre que haya necesidad, y asi este es un digestivo líquido.

Aceite de alcanfor.

℞. Alcanfor *una onza.*
Aceite de almendras dulces *cuatro onzas.*

Se mezclará moliéndolo para hacer la disolucion.

Usos: ablanda muy bien las costras y las grietas que sobrevienen á la lengua en las calenturas ardientes: resuelve los tumores reumáticos, mata los insectos que se introducen en el oido, y algunas veces calma el dolor de dientes.

Aceite anti-reumático (vulgo del fraile).

℞. Raiz de *thapsia* ó cañaheja y flor de romero de cada cosa *una libra.*

Contúndanse: se pondrán en infusion en *cuatro libras* de aceite comun por espacio de veinte y cuatro horas: despues se ponen á cocer con cuatro libras de vino tinto hasta consumir toda la humedad, se cuela, y se guarda en vasija de vidrio para el uso.

Usos: sirve para los dolores reumáticos untando con este aceite las partes dañadas.

Otro.

℞. Ungüento marciaton, aragon y de altea de cada uno *tres onzas.*

Aceite de ladrillos y de cachorros de cada uno *una onza.*

Espíritu de romero y de espliego de cada uno *dos onzas.*

Aceite de sucino *una onza*: mézclese bien.

Usos: es muy eficaz para los dolores reumáticos untando las partes doloridas, y si se aplica encima de la untura un paño mojado con orines bien caliente. hace mejor efecto (1).

Aceite oxigenado mercurial anti-herpético por el Doctor Bañares.

Se disuelve una onza de mercurio puro (azogue) en dos onzas de ácido nítrico igualmente puro y concentrado, luego se echa en un puchero con diez y seis onzas de aceite comun, se pone á un fuego muy lento, y se menea continuamente para oxigenar el aceite, á manera del ungüento citrino mercurial, pero se mantiene el fuego hasta que se desoxigene y pierda parte de su oxígeno, y se conoce en el color amarillo oscuro que toma la materia; entonces se aparta del fuego, y se menea hasta que tome la consistencia de manteca.

Resulta de esta operacion un compuesto de aceite poco oxigenado por la descomposicion del ácido nítrico, de algo del nitrato de mercurio y de óxido de mercurio *ad maximum*. Este hábil profesor dice que si se lava con agua dicho aceite, entonces se compone de aceite oxigenado y óxido de mercurio, que es muy eficaz para las personas delicadas.

Usos: El Doctor Bañares dice que este aceite oxi-

(1) Esta untura es muy buena para frotar las partes paraliticadas y encogidas, y tambien para los enfermos que han tomado los baños de aguas termales y han quedado con la misma enfermedad. L.

*

genado mercurial es eficaz para curar todo vicio cutáneo, principalmente para los herpes.

Alguna vez, dice este habil profesor, que no suele bastar este aceite solo; pero que si se mezcla entonces con el alcohol de mostaza y cantáridas, resulta un compuesto mucho mas eficaz, y quita ó cura hasta la tiña.

Si se mezcla una parte de este aceite oxigenado con dos ó tres de ungüento fusco (vulgo de lamer) segun la necesidad, cura las llagas y úlceras en general con una seguridad y prontitud que asombra á los profesores y enfermos.

Tambien dice, que con el uso de este ungüento, las llagas ó úlceras no se cierran en falso como sucede con otros; se quitan las callosidades de ellas, no se forma carne superflua, como sucede con otros ungüentos: con este nuevo ungüento, dice este hábil químico y farmacéutico, que no se necesita ningun otro medicamento para curar las llagas con prontitud y perfeccion, á no ser que esten sostenidas por alguna acrimonía particular que dilate ó alargue su curacion.

Ultimamente dice, que reduce las úlceras de mala calidad á úlceras simples. Se mezcla con ungüento de litargirio, y si fuese necesario con unos granos de opio pulverizado, produce excelentes efectos para ciertas indisposiciones de las almorranas.

Por ultimo nos dice, que si se mezclan las tres onzas de nitrato líquido de mercurio (1) con diez y seis onzas de emplasto compuesto de tres onzas de pez griega, tres de cera y una de trementina y nueve de emplasto de diaquilon simple, todo mezclado y derretido á un fuego suave, se aparta del fuego hasta que se puedan formar magdaleones, resulta un emplasto muy eficaz para los callos y clavos, &c.

Tambien dice en su apologia del mercurio que la eficacia de estos dos remedios para las indisposiciones referidas está probada y confirmada de los profe-

(1) El nitrato líquido de mercurio es el azogue ó mercurio puro, disuelto con el ácido nítrico (agua fuerte pura).

sores que los han usado; y añade que los que lo usen en adelante con conocimiento observarán otros efectos que omite describirlos, porque parecerian exagerados, que se han conseguido con el aceite oxigenado en varias fistulas en el ano y sus inmediaciones, y de algunas indisposiciones herpéticas en los parpados de los ojos.

Agua anti-herpética para el uso externo, del Doctor Laynes.

℞. De sublimado corrosivo *dracma y media.*
Albayalde fino *cuatro dracmas.*
Alumbre crudo *tres dracmas.*
Flor de azufre *media onza.*

Hecho todo polvos se mezclará con dos claras de huevo bien batidas, añadiendo despues á esta mezcla *ocho onzas* de agua destilada de rosas, y se tendrá todo en una botella para su uso, removiéndola cuando se use.

Esta agua sirve para lavar los herpes y toda enfermedad cutánea, tambien se puede dejar encima del humor salitroso alguna compresa mojada; y esto se hará una ó dos veces al dia. No olvidándose de los remedios generales tomados interiormente; como es el cocimiento de zarzaparrilla con la dulcamara, ó los sueros por espacio de cuarenta ó cincuenta dias todas las mañanas.

Pomada ó mantequilla anti-herpética.

℞. Manteca de puerco que no esté rancia ni salada, *una libra.*
Acido nítrico *onza y media.*

Se pone á derretir la manteca, y poco á poco se va echando el ácido nítrico, mezclándolo bien con espátula de madera á un fuego suave, despues se aparta del fuego y se deja enfriar; se guarda en vasija ó bote de vidrio para el uso.

Usos: Dice el Dr. Alyon, que esta pomada oxigenada es un excelente remedio para todas las enferme-

dades herpéticas, untándolas todas las noches, y por la mañana se lavan con agua y jabon; sin dejar de tomar interiormente el agua oxigenada del mismo autor.

MUCILAGINOSOS COMPUESTOS.

Mucílago alcanforado.

℞. Alcanfor *dos onzas.*
Mucílago de goma arábiga *una libra.*
Mézclese moliéndolo bien.

Usos: el Dr. Collin recomienda este mucílago para las úlceras pútridas, gangrenosas y callosas.

Mucílago oftálmico.

℞. Mucílago de semillas de membrillo *seis onzas.*
Flores de zinc *dos dracmas*. Mézclese bien.

Usos: se emplea para la oftalmía, y las excoriaciones que resultan en la circunferencia del ojo.

Clara de huevo aluminosa.

℞. Alumbre *una dracma.*
Clara de huevo y agua rosada de cada cosa una porcion suficiente. Mézclese bien.

Usos: es un repercusivo recomendado para la oftalmía húmeda, y para el estafiloma: se aplica encima del ojo entre dos paños.

Clara de huevo espirituosa.

℞. Clara de huevo á *voluntad.*
Espíritu de vino una porcion suficiente.
Mézclese bien, haciéndolo espesar para hacer un linimento.

Usos: para precaver un depósito.

ESPIRITUS COMPUESTOS.

Espíritu de mastic ó lentisco (goma).

℞. Espíritu de vino rectificado una vez *una onza.*
Agua rosada destilada *media onza.*
Almáciga pulverizada *tres dracmas.*
Se pone todo junto á cocer en un vaso acomodado.
Usos: precave de la caries á los huesos desnudos por las heridas, y cura la caries incipiente.

Espíritu artrítico.

℞. Sal comun *dos onzas.*
Aceite de vitriolo *dos onzas.*
De trementina *dos onzas.*
Mézclese, y destílese para sacar el espíritu.
Usos: resuelve los tumores artríticos incipientes, y ablanda los ateromas inveterados.

Espíritu anti-escorbútico.

℞. Espíritu de tártaro el mejor *una libra.*
Espíritu de coclearia *cuatro onzas.*
Aceite de vitriolo concentrado *una onza.*
Mézclese y destílese hasta quedar enjuto.
Usos: este espíritu diluido en agua resuelve las durezas é hinchazones de las piernas en los sugetos escorbúticos. Puesto en mucha cantidad de agua y enjuagándose con ella cura el escorbuto de la boca.

Espíritu para las hernias.

℞. Agua de Teden y espíritu de vino rectificado de cada uno *una onza.* Mézclese.
Usos: en los casos de hernias simples se puede fomentar la parte muchas veces al dia con este espíritu.

Espíritu jabonoso ó resolutivo.

℞. Espíritu de romero *dos libras.*
Alcanfor *media onza.*

Sal amoniaco *onza y media.*
Jabon de Venecia *seis dracmas.*
Mézclese bien, é incorpórese.

Usos: se recomienda para resolver los ganglios, y otros tumores pituitosos ó linfáticos.

Elixir anti-escrofuloso.

℞. De aguardiente bueno *dos libras.*
Sal amoniaco *dos dracmas.*
Raiz de genciana pulverizada *una onza.*

Todo se deja en infusion en una botella bien tapada por espacio de ocho dias, removiéndola una ó dos veces al dia, despues se filtra, y se guarda en una botella bien tapada para el uso.

Usos: el Doctor Peyrilhe, dice que es muy bueno para curar las enfermedades escrofulosas, tomando una ó dos cucharadas cada dia: y para que se resuelvan las escrófulas se aplicará encima de ellas un cabezal mojado con la legía de cenizas, ó con una disolucion de sal de tártaro, ó de amoniaco.

Elixir fétido anti-espasmódico.

℞. Castoreo *cuatro dracmas.*
Asafétida *dos dracmas.*
Extracto de opio *treinta y seis granos.*
Espíritu de asta de ciervo *una dracma.*

Todo se pone en infusion con ocho onzas de aguardiente bien rectificado por espacio de cuatro ó seis dias en un vidrio bien tapado, removiendolo todos los dias; despues se filtra, y se guarda en un frasquito bien tado para el uso.

Usos: El Doctor Fulde dice que en los espasmos ó convulsiones y en las afecciones histéricas es bueno este remedio: la dósis es desde una dracma hasta dos, solo ó con una bebida apropiada, como el agua de torongil, de flor de tila, ó con caldo de carnes.

Elixir estomático de Hoffman.

℞. De quina en polvo *onza y media.*

De extracto de agenjos, de cardo benedicto, de genciana, de centaura menor, y de mirra escogida, de cada cosa *una onza.*

De cortezas de naranjas *cuatro onzas.*

De sal de tártaro *una onza.*

De vino generoso, como el de Málaga, Jerez &c. *dos cuartillos.*

Se pone todo en infusion por espacio de ocho ó diez dias, (tambien se puede hacer en aguardiente) en un frasco bien tapado, agitándolo una ó dos veces al dia: despues se cuela y se guarda en un vidrio bien tapado.

Usos: este elixir es un poderoso estomático y antielmíntico ó contra las lombrices; tambien mueve el apetito, es un buen febrífugo para las calenturas motivadas de dibilidad: la dósis es desde una dracma hasta dos.

Este elixir no conviene su uso en los temperamentos cálidos y sí en los flemáticos ó linfáticos.

Linimento resolutivo para los tumores escrofulosos.

℞. De ungüento de altea *una onza.*

De hiel de vaca reciente y jabon blanco de Alicante, de cada cosa *media onza.*

De aceite de petroleo *dos dracmas.*

De alcanfor *una dracma.*

Mézclese bien segun arte.

El Doctor Hufeland dice que es un eficaz remedio para resolver los tumores escrofulosos, particularmente de aquellos que provienen de una causa escrofulosa, frotándolo dos veces al dia con este linimento (1).

Polvos contra la tos convulsiva.

℞. Flor de azufre *una dracma.*

Goma arábiga y tragacanto de cada una *dos dracmas.*

(1) Conviene tambien purgarse cada ocho ó diez dias con los polvos de la raiz de jalapa y el cremor de tártaro, y beber á pasto el agua cocida con la raiz de bardana ó de zarzaparrilla L.

Extracto de regaliz y azúcar blanco de cada cosa *dos dracmas.*

Kermes mineral de *tres á cuatro granos.*

Mézclese todo bien.

Dósis y usos: dice el Doctor Quarin que estos polvos son eficaces para las toses convulsivas; su dósis es de medio grano á uno dos ó tres veces al dia, desleidos con agua apropiada, como es la de malvavisco.

Bálsamo astringente.

℞. Aceite de trementina, *cuatro onzas.*

Acido sulfúrico, *cuatro dracmas.*

Espíritu de vino rectificado, *tres onzas*: mézclese.

Dice el Doctor Richart, que es un buen remedio para el hemoptisis dado á dósis de uno á dos escrúpulos en una bebida apropiada, como es con el cocimiento de llanten, de la raiz de sinfito ó de tormentila, cada tres ó cuatro horas si la necesidad lo exige.

ESPECIES MEDICAMENTOSAS.

Especies emolientes.

℞. Hojas de malva, de malvavisco y de gordolobo de cada una *un puñado.*

Semilla de linaza y de alholvas, de cada una *medio puñado.*

Flores de sauco *dos puñados.*

Se pican menudamente, y se mezcla todo.

Usos: sirven para las cataplasmas emolientes ó para fomentos semejantes.

Especies resolutivas.

℞. Marrubio, parietaria y mercurial (las yerbas) *un puñado* de cada una.

Flores de sauco, de manzanilla y de árnica *medio puñado* de cada cosa.

Se picarán, y se mezclarán.

Usos: para fomentos y cataplasmas resolutivas.

Especies cefálicas.

℞. Betónica, yerbabuena, torongil, mejorana, serpol, albahaca, romero y salvia silvestre, de cada una *un puñado.*

Flores de rosas encarnadas, balaustrias (flor de granado), espliego y de alelíes amarillos de cada cosa *un puñado.*

Flores de árnica *dos puñados.*

Se picarán, y mezclarán bien.

Usos: estas especies resuelven y fortifican. Por esta razon infundidas en vino se emplean en fomento para las heridas de cabeza, las contusiones, y los sacudimientos ó conmociones del cerebro.

Especies astringentes.

℞. Alquimila, llanten, y equiseto (cola de caballo, yerba) *dos puñados* de cada cosa.

Raices de bistorta, de tormentila, flores de rosas y de granado, de cada uno *tres puñados.*

Se picarán y se mezclarán.

Usos: sirven para fomentos y cataplasmas corroborantes, y muchas veces se le mezcla un poco de alumbre.

Especies amargas.

℞. Ajenjos, escordio, abrótano y aliaria de cada uno *dos puñados.*

Usos: estas especies resuelven oponiéndose á la putridez; y así se hacen fomentos ó cataplasmas resolutivas y anti-pútridas.

Especies anodinas.

℞. Hojas de beleño y flores de sauco de cada cosa *media onza.*

Azafran *dos dracmas.*

Cabezas de adormidera blanca *dos onzas.*

Se pica menudamente, y se mézcla.

Usos: para fomentos anodinos.

*

Especies anti-escabiosas.

℞. De especies emolientes *seis puñados.*
Salvia y ruda de cada una *un puñado.*
Raiz de eléboro blanco *dos puñados.*
Sal amoniaco *una onza.*
Se picará, y mezclará todo.

Usos: sirven en lociones ó baños para la sarna ó tiña de la cabeza.

Especies vulnerarias.

℞. Alquimila, ruda y flores de hipericon *un puñado* de cada una.
Se picarán y mezclarán.

Usos: se hacen cocimientos vulnerarios para inyectar en las heridas y úlceras, y las deterge bien.

Especies aromáticas.

℞. De clavos de especia y macis de cada cosa *una onza.*
Se muele groseramente, y se mezcla bien.

Usos: se echa en vino tinto, y se pone á calentar para hacer fomentos corroborantes.

Especies corroborantes.

℞. De especies astringentes y cefálicas de cada una *un puñado.* Mézclese.

Usos: con el vino tinto se pueden hacer fomentos que corroboren y fortifiquen las partes relajadas. Se añade algunas veces alumbre ó azúcar de saturno.

Especies para gárgaras.

℞. Llanten y consuelda menor de cada una *una onza*
Salvia *dos onzas.*
Equiseto *media onza.*
Flores de granado (balaustrias) y rosas encarnadas de cada cosa *una onza.*
Se pica y se mezcla.

Usos: el cocimiento de estas especies, en el cual se echa un poco de miel rosada, resuelve la angina incipiente (1).

FOMENTACIONES HÚMEDAS.

Oxicrato simple.

℞. Vinagre bueno de vino y agua de fuente de cada cosa *una libra*. Mézclese.

Usos: este es un fomento comun que resuelve muy bien las inflamaciones producidas por una causa externa como por una contusion, fractura, lujacion, y que resuelve los equímosis que de ellos resultan.

Oxicrato espirituoso:

℞. Oxicrato simple caliente *una libra*.
Espíritu de vino alcanforado *dos onzas*. Mézclese.

Usos: este resuelve mas eficazmente las contusiones y los magullamientos que el oxicrato simple.

Vino mezclado con agua.

℞. Vino blanco bueno *una libra*.
Agua pura de fuente *media libra*. Mézclese.

Usos: se emplea caliente para fomentar las heridas inflamadas y las contusiones, encima de las cuales el vinagre haria demasiada impresion.

Fomentacion de plantas resolutivas.

℞. De las especies resolutivas *dos puñados*.

(1) He empleado muchas veces con feliz suceso la receta siguiente para la angina y males de garganta con pequeñas úlceras.

℞. Del zumo de siempreviva mayor *una onza*.
Jarabe de moras *media onza*.
Zumo de perifollo *media onza*.
Vinagre blanco bueno *media cucharada*.
Agua bien pura *cuatro onzas*. Mézclese.

Se calentará para hacer gárgaras. Creo que este es tan bueno como el que prescribe el autor; pero á todos estos remedios no se debe omitir la sangría en la angina inflamatoria, la que se repetirá muchas veces si la necesidad urge, ni los otros remedios oportunos. L.

De agua de fuente *dos libras.*
Mézclese. y hágase cocer.

Usos: esta fomentacion será mucho mas eficaz si en lugar de agua de fuente se prepara con el oxicrato, ó con vino y agua, ó con el agua vegeto-mineral.

Fomentacion encarnada.

℞. De los polvos para erisipela *una dracma.*
De vino tinto ó blanco *una libra.*
Mézclese, y póngase á hervir.

Usos: con esto se hace una excelente fomentacion para resolver toda inflamacion que proviene de causa externa.

Fomentacion de heces de vino.

℞. De heces de vino recientes *una libra.*
De agua de fuente *dos libras.*
Mézclese, y póngase á hervir.

Usos: esta fomentacion fortifica, resuelve y se opone á la putridez: es un remedio muy eficaz en los casos de fracturas con fuerte contusion, y complicadas de inflamacion gangrenosa: lo tengo experimentado.

Fomentacion de plantas cefálicas.

℞. De las especies cefálicas *dos puñados.*
Se echa de vino bueno bien caliente *dos libras.*
Se deja en infusion por espacio de media hora en un lugar cálido.

Usos: para las contusiones de la cabeza, de la cara y de los ojos es un excelente resolutivo.

Fomentacion de plantas amargas.

℞. De las especies amargas *un puñado.*
De agua de fuente *una libra.*
Mézclese y póngase á hervir.

Usos: se emplea tambien en fomentacion como resolutivas. Mezclado con espíritu de trementina mata los gusanos en las heridas y úlceras verminosas, y las cura.

Fomentacion emoliente.

℞. De las especies emolientes *un puñado.*
De leche *una libra.*
Se mezcla, y se pone á hervir.

Usos: se emplea para resolver las inflamaciones, las durezas, y para curar la oftalmía húmeda.

Fomentacion astringente.

℞. Agua de cal *dos libras.*
Azúcar de saturno *dos dracmas.*
Mézclese.

Usos: se emplea cuando uno se propone comprimir ó fortalecer las partes relajadas, como en los casos de varices, de hernias, de edema, de caida de algunas partes, y de relajamiento de las articulaciones.

Fomentacion para la timpanitis.

℞. Nitro *dos onzas.*
Sal amoniaco *una onza.*
Aguardiente comun *dos libras.*
Se pone todo en una redoma, y se disuelve.

Usos: se aplica un paño mojado tibio en todo el abdómen ó vientre dos ó tres veces al dia.

Fomentacion de cicuta.

℞. De hojas de cicuta frescas *media libra* ó *tres onzas* de las secas.

Se cocerán en *tres y libras* de agua hasta quedar en dos.

Usos: por lo comun sirve este fomento para úlceras cancerosas ó escrofulosas antes de la aplicacion de la *cataplasma de cicuta.* Esta cataplasma se hace añadiendo una cantidad de harina de avena en dicho cocimiento para su consistencia: el fomento y cataplasma igualmente sirven para enfermedades cancerosas y escrofulosas, para las úlceras antiguas para disminuir su sensibilidad, y corregir su materia. Muchos prefieren la yerba fresca machacada para dichos casos.

Fomentacion de agallas.

℞. De agallas trituradas *media onza.*
de agua hirviendo *dos libras.*

Se dejarán en maceracion por cuatro ó seis horas, y se colará el licor.

Usos: esta fomentacion sirve para fomento astringente en la caida ó relajacion del ano y vagina. Tambien se emplea el licor para inyeccion en la curacion de la gonórrea mucosa y flores blancas, y en estos casos se debe aplicar frio.

Fomentacion marcial.

℞. Marte soluble *una onza.*
Agua de fuente *dos libras.*
Mézclese, y hágase disolver.

Usos: se emplea como astringente para el relajamiento de las articulaciones, los edemas y varices.

Fomentacion fria.

℞. Agua comun *veinte libras.*
Vinagre bueno *dos libras.*
Nitro purificado *una onza.*
Sal amoniaco cruda *cuatro onzas.*
Mézclese, y hágase disolver.

Usos: Mr. Schmuker se ha servido de esta fomentacion con muchísimo suceso para las grandes heridas y contusiones de la cabeza con conmocion del cerebro y derramamiento de humores. El dice que ha visto mas efecto con esta que no con las fomentaciones calientes.

Tambien puede servir esta fomentacion fria para las hernias estranguladas.

Fomentos resolutivos de sal amoniaco ó ammonia muriada.

℞. De ammonia muriada ó sal amoniaco pulverizada *una dracma.*
De espíritu de romero *una onza.* Mézclese.

Usos: Sirve para las congestiones de leche en los pechos.

Se empaparán algunos pedacitos de lienzo y se aplicarán á los pechos, en las partes inflamadas, renovándolos dos, tres, ó mas veces.

Otro, saturada la sal de vinagre.

℞. De sal amoniaco, ó ammonia saturada, de vinagre ó espíritu de sal amoniaco con vinagre, y espíritu de vino rectificado, y agua destilada ó de fuente de cada cosa *cuatro onzas*. Mézclese.

Usos: Sirve para fomentos en la inflamacion externa, y con especialidad en el primer período de la congestion de leche en los pechos que (vulgarmente llaman pelo). Muchos cirujanos en este caso prefieren el espíritu de sal amoniaco con el vinagre, lo que llaman agua de ammonia acetada, y la usan sola de la misma manera que la antecedente, aplicando los pedazos de lienzo empapados en dicha mixtura y aplicados á las partes inflamadas y renovándolos dos, tres, ó mas veces.

FOMENTACIONES SECAS, Ó EPITIMAS SECAS.

Epítima seca para la erisipela.

℞. Harina de habas *un puñado.*

Flores de sauco y de manzanilla de cada cosa *un puñado* hecho polvos: mézclese.

Usos: este polvo resuelve la erisipela aumentando y absorviendo la transpiracion acrimoniosa. Algunas veces se añade alcanfor pulverizado con el espíritu de vino muy rectificado.

Harinas emolientes.

℞. Harina de semilla de lino y de alholvas de cada una *partes iguales.*

Mézclese y hágase polvo.

Usos: para hacer una cataplasma emoliente.

Harinas resolutivas.

℞. Harina de habas, de cebada, de trigo y de centeno, de cada una *partes iguales.* Mézclese.

Usos: se emplean para hacer cataplasmas resolutivas.

CATAPLASMAS.

Cataplasma anodina.

℞. Miga de pan blanco *cuatro onzas.*
Leche recien ordeñada *una libra.*

Se cuece á fuego lento meneándolo frecuentemente hasta la consistencia de puches: despues se aparta del fuego, y se añaden *tres* yemas de huevos, y *un escrúpulo* de azafran: mezclése para cataplasma. Si se quiere hacer mas anodina se le mezclarán *dos onzas* de aceite rosado, y *cuatro granos* de ópio pulverizado.

Usos: suaviza y adormece, y muchas veces sana el reumatismo y gota, como tambien todo dolor que nace de humores acres y calientes.

Cataplasma de leche.

℞. Miga de pan muy blanco *una libra.*
Leche *una cantidad suficiente.*
Se pone junto á cocer.

Usos: es muy emoliente, y algo anodina. Se recomienda para los pechos inflamados por la leche coagulada.

Cataplasma emoliente.

℞. Miga de pan blanco macerada en la leche *media libra.*
Yemas de huevos *n. tres.*
Azafran en polvo *dos dracmas.*
Harina de semilla de lino *una porcion suficiente.*

Se mezcla bien todo junto para hacer una cataplasma, que se debe aplicar caliente.

Usos: para ablandar los tumores inflamados y duros, ó para solicitar la supuracion.

Cataplasma madurativa.

℞. Harina de semilla de lino *cuatro onzas.*
Levadura *dos onzas.*
Gálbano disuelto en una yema de huevo *una onza.*
Cebolla cocida debajo de cenizas *dos dracmas.*
Ungüento basilicon *una onza.*
Aceite de azucenas blancas *una cantidad suficiente.*
Se mezcla, se muele junto, y se aplica caliente.
Usos: esta cataplasma hace madurar los abcesos inflamados.

Cataplasma resolutiva para los escirros.

℞. Harina de semilla de lino y hojas de cicuta y de beleño pulverizadas, de cada cosa *tres onzas.*
Leche *una porcion suficiente.*
Todo se pondrá á cocer para una cataplasma.
Usos: resuelve las durezas de los pechos, ó las conduce á una suave supuracion.

Cataplasma resolutiva.

℞. De las especies resolutivas en polvo *seis onzas.*
Agua vegeto-mineral *una porcion suficiente.*
Se pone á cocer para una cataplasma.
Usos: resuelve los tumores inflamados.

Cataplasma jabonosa.

℞. Miga de pan blanco *ocho onzas.*
Jabon de Venecia *una onza.*
Leche *una porcion suficiente.*
Se pone á cocer para una cataplasma.
Usos: para resolver los tumores frios y duros.

Cataplasma vegigante.

℞. Cantáridas pulverizadas y harina de trigo de cada cosa *una onza.*
Vinagre bueno *una porcion suficiente.*
Mézclese, y hágase una cataplasma.
Usos: es un epispático que se puede emplear con

muy buenos efectos para curar los reumatismos inveterados, y los tumores blancos de las articulaciones.

Cataplasma de brionia.

℞. Raiz de brionia *tres dracmas.*
Flores de sauco *una onza.*
Goma amoniaco *media onza.*
Sal amoniaco cruda *dos dracmas.*
Cicuta (la yerba) *dos onzas.*
Vinagre *una porcion suficiente.*
Se pone todo á cocer para una cataplasma.

Usos: es un excelente resolutivo recomendado para los escirros, las escrófulas endurecidas y renitentes, y para los tumores articulares.

Cataplasma de zanahorias amarillas.

℞. De zanahorias á *voluntad.*
Se rallan enteras: se añade del cocimiento muy cargado de cicuta *una porcion suficiente* para una cataplasma.

Usos: corrige muy bien la fetidez, y el dolor del cáncer fungoso.

Otra.

℞. Se toman las zanahorias que se quieran, se ponen á cocer con agua, despues se machacan en un mortero de madera hasta reducirlas á una pulpa. Algunos prácticos las aplican crudas, y raspadas sutilmente; pero en aquellas úlceras irritables no son verdaderamente convenientes, porque las partículas son áusteras y granugientas, lo que puede causar irritacion. Los nabos gallegos se preparan alguna vez del mismo modo, y hacen el mismo efecto.

Usos: se tiene experimentado ser útil ambas cataplasmas para corregir las úlceras pútridas, especialmente las cancerosas. Se aplica una ú otra cataplasma á la úlcera sin necesidad de hilas ni de otra sustancia. No obstante si se cuecen estas raices con un cocimiento de cicuta producen mejores efectos.

Cataplasma sedactiva.

℞. De cocimiento de cabeza de adormidera blanca ó de beleño (la yerba) *una libra.*

De miga de pan blanco cuanto baste: mézclese.

Usos: esta cataplasma es muy apropiada aplicada á las partes que se hallan en un estado irritable, y en todos los casos externos en que se trate de mitigar el dolor, y en caso necesario se puede aumentar su virtud añadiéndola una disolucion de ópio.

Cataplasma resolutiva.

℞. De roble marino, alga ú ova de mar á *voluntad.*

Se prepara triturando una porcion de esta planta marina fresca, y se aplica en forma de cataplasma.

Usos: se aplica en las escrófulas, y mas especialmente en los tumores blancos, y en los de las glándulas. Cuando no se puede lograr fresco este vegetable, puede substituir una cataplasma hecha de agua de mar y harina de avena, ó bien de agua comun, en la que se disolverá la sal de tártaro ó amoniaco.

Cataplasma de cal.

℞. De cal y harina de avena de cada cosa *dos onzas.*

Manteca de puerco bien lavada con agua comun *cuatro onzas.*

Apagada la cal con suficiente cantidad de agua, y derramada esta, se añade luego á dicha cal la manteca y harina de avena, y se mezcla bien.

Usos: sirve como remedio para las enfermedades de la rodilla.

Cataplasma para las úlceras cancerosas.

℞. Arrope de sauco *una libra.*

Hojas de cicuta en polvo y corteza peruviana de cada cosa *una onza.*

Extracto de saturno y láudano líquido de Sidenham de cada uno *dos dracmas*: mézclese bien.

Usos: sirve para deterger y limpiar las úlceras can-

cerosas, y apaciguar el dolor: se aplica dos veces al dia.

Cataplasma anti-séptica.

℞. Polvos anti-sépticos *cuatro onzas.*
Espíritu de vino alcanforado *dos onzas.*
Vinagre bueno *una porcion suficiente.*
Mézclese y hágase cataplasma.
Usos: para la gangrena húmeda, y el pus pútrido.

Cataplasma corroborante.

℞. Especies cefálicas y astringentes de cada una *dos puñados.*
Marte soluble *media onza.*
Colcotar *una onza.*
Vino tinto *una porcion suficiente.* Mézclese.
Usos: se recomienda para fortalecer las partes relajadas, con particularidad las de las articulaciones.

Cataplasma de manzanas.

℞. De pulpa de manzanas *una libra.*
Alcanfor y azafran de cada uno *un escrúpulo.*
Mézclese y hágase cataplasma.
Usos: se recomienda para la oftalmía seca.

Mixtura balsámica de Fuller, para la gonórrea pasiva.

℞. Balsámo de copaiba *media onza*, mézclese bien con una yema de huevo fresca, con *dos onzas* de jarabe simple, y despues de estar todo bien mezclado, se le añade *ocho onzas* de vino blanco.

Usos: esta mixtura es muy buena para curar las gonórreas pasivas ó crónicas, esto es cuando ya no hay dolor ni inflamacion: la dósis de esta mixtura es *una onza* por mañana y tarde; tambien es buena para flores ó flujos blancos de las mugeres.

GARGARISMOS.

Gargarismo comun.

℞. De las especies resolutivas *una onza.*

Se hará cocer en *una libra* de agua de fuente : se cuela y se añade nitro purificado *una dracma.*

Miel rosada *una onza.* Mézclese.

Usos: es bueno para resolver la angina inflamatoria.

Gargarismo acetoso

℞. Vinagre rosado *dos dracmas.*

Agua de fuente *una libra.*

Miel rosada *una onza.* Mézclese.

Usos: es anti-flogístico, y conviene en la angina inflamatoria.

Gargarismo emoliente.

℞. Raices de malvavisco é higos secos, de cada cosa *una onza.*

Leche de vacas ó de ovejas *dos libras.*

Se pone todo á cocer hasta quedar en *libra y media*: se cuela.

Usos: este es un gargarismo emoliente que se emplea cuando la angina camina á supuracion.

Gargarismo con el espíritu de sal amoniaco.

℞. Gargarismo emoliente con leche *dos libras.*

Espíritu de sal amoniaco *una onza.* Mézclese.

Usos : el célebre Pringle ha notado que los gargarismos ácidos privan algunas veces la resolucion de la angina, comprimiendo y cerrando los poros excretorios de las glándulas de la garganta, en donde parece residir el estímulo inflamatorio de la angina. En este caso las gárgaras emolientes mezcladas con el espíritu de sal amoniaco relajan los poros, resuelven el mucus inflamatorio, y excitan las glándulas á la excrecion por una suave irritacion. El efecto es tan ventajoso como pronto.

Gargarismo dulcificante.

℞. Agua de flores de sauco *una libra.*
Almidon *una dracma.*
Jarabe de adormideras blancas *una onza.*
Se pone á cocer.

Usos: es un gargarismo ó un enjuagatorio excelente para el ardor de la garganta causado por las aftas, ó en los casos de salivacion abundante y acrimoniosa.

Se añade *una dracma* de mercurio gomoso por el ardor causado de úlceras venéreas.

Gargarismo vulnerario.

℞. De las especies vulnerarias *una onza.*
Agua de fuente *una libra.*
Se hace cocer, se cuela, y á lo colado se añade tintura de mirra *una dracma*, miel rosada y agua vulneraria de cada cosa *una onza.* Mézclese.

Usos: consolida las úlceras de la garganta y de la boca.

Gargarismo anti-séptico.

℞. Quina *dos onzas.*
Ruda *medio puñado.*
Se pone todo á cocer en *dos libras* de agua de fuente. Á lo colado se añade alcanfor disuelto en el mucílago de goma arábiga *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: se puede emplear con suceso en la angina maligna pútrida, ó en la gangrena que empieza á manifestarse.

Gargarismo de alumbre.

℞. De alumbre *dos dracmas.*
De cocimiento de cebada *dos libras.*
De miel rosada *tres onzas.* Mézclese.

Usos: sirve para gárgaras en los casos de ulceraciones de la garganta y boca &c., y aprovecha en la relajacion de la campanilla, y en todos aquellos casos que requieren la aplicacion inmediata de los astringentes.

Gargarismo astringente.

℞. Raiz de tormentila y cáscaras de granada de cada cosa *media onza.*

Se pone á hervir en *una libra* de agua de fuente.

A lo colado se añadirá alumbre crudo *una dracma*, miel rosada *media onza.* Mézclese.

Usos: se recomienda para el relajamiento ó laxitud de la garganta, de la campanilla y de las amígdalas.

Gargarismo mercurial.

℞. Mercurio crudo purificado *media dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Jarabe diacodion *media onza.*
Mercurio dulce *seis granos.*

Muélese, y se reduce á una masa mucosa: se le añade el cocimiento de clematis erecta (*flamula Jovis*) *dos libras*, miel rosada *una onza*, esencia de mirra *una dracma.* Mézclese.

Usos: cura las úlceras venéreas de la garganta y del paladar que tiene un color blanquecino, ó que son de un caracter maligno.

Tambien se inyecta por la nariz, y con suceso favorable en los casos de fetidez venérea.

Enjuagatorios ó líquidos medicamentosos.

Son remedios destinados á lavar la boca, ó á ser detenidos en ella cierto tiempo para las afecciones de la boca, de la lengua y de los dientes.

Enjuagatorio anti-escorbútico.

℞. Agua de coclearia *dos onzas.*
Espíritu de lo mismo *una onza.*
Tintura laca *dos onzas.* Mézclese.

Usos: se emplea para curar las afecciones escorbúticas de la boca, y las aftas de la misma naturaleza.

Enjuagatorio de ruda.

℞. Hojas de ruda *un puñado.*
Hojas de salvia *tres puñados.*

Picadas se pondrán á hervir en *libra y media* de agua de fuente y se cuelan.

Usos: es excelente para el dolor de dientes; limpia bien los dientes cariados, y preserva los otros de la caries. Se puede guardar este cocimiento ocho dias.

Enjuagatorio odontálgico.

℞. Raiz de pelitre *dos dracmas.*
Sal amoniaco *una dracma.*
Opio puro *dos dracmas.*
Vinagre bueno y agua destilada de espliego de cada una *dos onzas.*

Se deja en digestion á baño de maría en vasija tapada durante una hora.

Usos: es muy útil en los casos de odontalgia causada por la caries ó reumatismo. Se tendrá por algun tiempo en la boca una cucharada, y se repetirá muchas veces.

Enjuagatorio odontálgico reumático.

℞. Ruda *un puñado.*
Raiz de pelitre quebrantada *media onza.*

Todo se pondrá á cocer en dos cuartillos de vino hasta disminuir la cuarta parte: se cuela y se exprime.

Usos: sirve este enjuagatorio para el dolor reumático de dientes y muelas.

INYECCIONES.

Inyeccion detersiva auricular ó del oido.

℞. De cocimiento de ruda *una onza.*
Tintura de mirra *treinta gotas.*
Miel rosada *cuatro dracmas*: mézclese.

Se echa dos veces al dia en el oido todo lo que

puede contener la cavidad, inclinando la cabeza al lado opuesto á fin de mantener la inyeccion algunos minutos. Entonces se vuelve la cabeza del mismo lado para hacer salir el licor.

Usos: corrige y cura las úlceras del conducto auditivo, y el derrame fétido y sanioso de los oidos.

Inyeccion detersiva.

℞. Agua de cal *una libra.*
Ungüento egipciaco *una onza.* Mézclese:

Usos: es una excelente inyeccion detersiva y purificante, que usamos para inyectar en los senos y fistulas para limpiarlos.

Digestivo supurante ó comun.

℞. De trementina lavada *media onza.*
De aceite de hipericon *una onza.*
Yemas de huevos. *n. uno.* Mézclese.

Usos: sirve para digerir, cocer y supurar las úlceras y heridas. Si se quiere hacer mas supurante se le añade media onza de ungüento basilicon.

Digestivo líquido.

℞. Trementina clara *dos onzas.*
Yemas de huevos *n. uno.*

Mézclese, y añádase miel comun *dos onzas*, espíritu de vino *seis onzas*, agua de fuente *cuatro onzas.* mézclese bien, y para inyectar se hará calentar.

Usos: esta inyeccion excita la supuracion y deterge: por esta razon es buena para inyectar las heridas profundas, estrechas, sinuosas, ó de armas de fuego.

Bálsamo de Arceo líquido.

℞. Bálsamo de Arceo *una onza.*
Yemas de huevos *n. dos.*

Mézclese, y luego se deslíe en *ocho onzas* de aguardiente.

Usos: se inyecta para curar las heridas y úlceras sinuosas.

*

Inyeccion balsámica.

℞. Bálsamo de copaiba *media onza.*

Se deslíe con una yema de huevo; y á esta mezcla se añade agua de cal *seis onzas*, miel rosada *tres onzas.* Mézclese.

Usos: se puede emplear para los mismos fines que la antecedente.

Inyeccion mercurial.

℞. Sublimado corrosivo *grano y medio.*
Goma arábiga *una dracma.*
Agua de fuente ó rosada *una libra.*

Mézclese exactamente en un mortero de vidrio ó de mármol.

Usos: nos servimos en inyeccion para las gonórreas, las flores ó flujo blanco, y la oftalmía gonorroica. (1).

Inyeccion mercurial de Plenck.

℞. Mercurio crudo *una dracma.*
Goma arábiga *tres dracmas.*
Jarabe diacodion *media onza.*

Mézclese bien hasta que no se perciba ningun glóbulo de mercurio, en mortero de vidrio: despues se añaden *doce onzas* de agua de fuente, y *dos* de agua de ruda. Mézclese.

Usos: sirve para la gonórrea y flores blancas habituales, usando esta inyeccion dos ó tres veces al dia.

Inyeccion anodina.

℞. De opio pulverizado *diez granos.*
De goma arábiga pulverizada *dracma y media.*
De azúcar de saturno *una dracma.*
De agua de fuente ó rosada *doce onzas.*
Mézclese bien segun arte.

Usos: es buena para apaciguar el ardor, escozor

(1) El flujo blanco podrá ser natural, y en este caso no se puede admitir el consejo del autor.

y dolor de la uretra en la gonórrea: se hac en inyecciones dos ó mas veces al dia.

Otra.

℞. Opio pulverizado *un escrúpulo.*
Agua comun destilada *una libra.*
Extracto de saturno *veinte gotas.* Mézclese.
Usos: para los mismos fines que la antecedente.

Inyeccion anodina oleosa.

℞. Aceite de almendras dulces *dos onzas.*
Opio pulverizado *un escrúpulo.* Mézclese bien.
Usos: es muy buena para curar y aplacar el dolor en la gonórrea dolorosa (que vulgarmente se llama de garabatillo), inyectando dos ó tres veces al dia la uretra.

Inyeccion para la gonórrea despues de haber calmado el ardor y dolor.

℞. Piedra medicamentosa *media onza.*
Azúcar de saturno *dos escrúpulos.*
Agua de llanten y rosada de cada una *seis onzas.*
Miel rosada *una onza.*
Mercurio dulce *media dracma.*
Mézclese segun arte.
Usos: para hacer inyeccion en la uretra dos ó tres veces al dia, despues de haber pasado el grado de inflamacion.

Inyeccion para la gonórrea despues de haber calmado la inflamacion, y del flujo blanco de las mugeres.

℞. De vitriolo romano ó caparrosa y de bolo arménico de cada cosa *cuatro onzas.*
De azúcar de saturno *media onza.*
De alcanfor *una onza.*
Se mezcla todo bien en un mortero para hacer un polvo fino: de estos polvos se toma *una onza*, que se echará en cuatro libras de agua hirviendo, se apar-

tará del fuego, y se dejará enfriar: despues se saca el agua por inclinacion.

Usos: sirve esta agua en inyeccion para curar la gonórrea y flujo blanco de las mugeres, mezclándole un poco de miel rosada. Estas inyecciones se hacen dos ó tres veces al dia, pero jamas se usarán al principio de la enfermedad.

Inyeccion balsámica.

℞. De bálsamo de copaiba *dos dracmas.*
De mucílago de goma arábiga *media onza.*
De agua de cal reciente *seis onzas.* Mézclese.

Usos: esta inyeccion astringente es útil en los flujos ó purgaciones mucosas, y en el último estado de la gonórrea. Tambien aprovecha en las flores blancas de las mugeres.

Inyeccion de alumbre.

℞. De alumbre pulverizado *cuatro granos.*
De agua rosada *cuatro onzas.* Mézclese.

Usos: sirve para la gonórrea, y es muy buena para el último estado de ella despues de haber cedido casi enteramente la inflamacion. A la verdad es muy apropiada para las purgaciones mucosas ó pasivas; y otras evacuaciones que deben su continuacion al hábito que han adquirido las partes. En esta y otras inyecciones para las gonórreas se variará la proporcion de los ingredientes activos, segun las circunstancias, especialmente en las mugeres que pueden aguantar mejor que los hombres muchos mas fuertes remedios de esta especie. *Una dracma* de alumbre de roca con *seis onzas* de agua, se ha empleado con fruto en forma de inyeccion en los afectos del intestino recto, ya esté relajada la túnica interna, y dispuesta á su descenso, ó bien poblada de tumores blandos y fungosos. La cantidad de alumbre se debe aumentar ó disminuir segun la mayor ó menor irritabilidad de la parte.

Inyeccion para la gonórrea.

℞. Agua de llanten y de rosas de cada una *cuatro onzas.*

Agua aluminosa *ocho onzas.*
Mercurio dulce *una dracma.*
Cardenillo *cuatro granos.*
Vitriolo blanco *seis granos.*
Azúcar de saturno *dracma y media.*
Albi græci, ó canina de perro *una dracma.*

Mézclese bien en mortero de vidrio ó de mármol.

Usos: es muy buena esta inyeccion para curar la gonórrea.

Inyeccion para la leucorrea.

℞. Vitriolo blanco y alumbre calcinado de cada cosa *media onza.*
Agua pura *dos libras.*

Mézclese y hágase la disolucion.

Usos: el Doctor Pringle dice que es muy buena para la leucorrea (flores ó flujo blanco), *una ó dos onzas* al dia, inyectando; pero que no conviene sino cuando ya ha cesado la inflamacion y dolor.

Otra.

℞. Sal de saturno *veinte granos.*
Vitriolo blanco *seis granos.*
Agua rosada *cuatro onzas.*

Usos: el Doctor Young la usa como la antecedente y para los mismos fines.

Otra sedativa ó calmante.

℞. extracto de ópio de *una* hasta *tres dracmas*: se echa en *una libra* de agua caliente el ópio, y hecha la disolucion, se añade de *una* hasta *tres dracmas* de extracto de saturno: mézclese.

Usos: el Doctor Hamillon se sirve para los mismos fines y usos que las antecedentes.

Píldoras astringentes.

℞. Tierra japónica *doce granos.*
Alumbre crudo *seis granos.*
Opio *dos granos.*

Mézclese segun arte, y con jarabe de corteza de cidra se harán píldoras de *cinco granos* cada uno.

Usos: el Doctor Capuron, dice que son muy útiles en las gonórreas pasivas, ó al fin de ellas tomando una ó dos al dia.

Inyeccion desecante.

℞. De agua de Teden y de rosas, de cada uno *dos onzas*: mézclese.

Usos: para las úlceras sinuosas, y las fistulas que queremos consolidar.

LAVATIVAS.

Lavativa comun.

℞. Caldo de carne y aceite de olivas de cada uno *cuatro onzas.* Mézclese.

Usos: para laxar el vientre, y limpiar el intestino recto.

Lavativa para solicitar la cámara.

℞. Caldo de carne y aceite de linaza de cada uno *tres onzas.*
Azúcar blanco *una onza.* Mézclese.

Usos: esta lavativa laxa con mas actividad el vientre que la antecedente.

Lavativa purgante.

℞. Del cocimiento de las yerbas emolientes *media libra.*
Electuario lenitivo *una onza.* Mézclese.

Usos: esta promueve algunos cursos, conviene para desleir algunos excrementos muy endurecidos, y en las enfermedades inflamatorias.

Lavativa de sal cartática amarga.

℞. Agua de fuente *media libra.*
Sal de la higuera, ó de Epsom, y aceite de linaza de cada cosa *una onza.* Mézclese.

Usos: esta irrita el intestino recto: por esta razon se emplea para las hernias estranguladas, las conmociones del cerebro, y las ascárides del recto.

Lavativa emoliente.

℞. Leche de vacas y aceite de linaza de cada cosa *cuatro onzas*: mézclese.

Usos: se emplea para el tenesmo, la inflamacion de la vegiga, de la matriz y del intestino recto.

Lavativa lenitiva.

℞. Gelatina de almidon, ó almidon desleido en agua *tres onzas.*
Aceite de linaza *una onza.*
Mézclese el aceite despues de estar caliente la gelatina.

Usos: calma los dolores de las almorranas y el tenesmo.

Lavativa astringente.

℞. Agua de cal *seis onzas.*
Tierra japónica *media onza.* Mézclese.

Usos: se recomienda en los casos de descenso ó relajamiento del intestino recto.

Lavativa trementinada.

℞. Trementina *media onza.*
Se deslíe con una yema de huevo, y despues se añaden *diez onzas* del cocimiento emoliente, y *una onza* de aceite de linaza. Mézclese.

Usos: es recomendada para el tenesmo disentérico, las ascárides, y las úlceras del recto.

Lavativa de ópio.

℞. De la infusion de la semilla de linaza *seis onzas.*
De láudano líquido *treinta gotas*, ó bien *dos granos* del extracto de ópio. Mézclese.

Usos: esta conviene para el espasmo de la mandíbula que priva la deglucion.

Lavativa de aceite con ópio.

℞. De aceite de olivas *cuatro onzas.*
De tintura de ópio *cuarenta ó sesenta gotas.*
Mézclese.

Usos: sirve con especialidad en los afectos espasmódicos del cuello de la vegiga, y en aquella molesta sensacion que se experimenta cuando está afecta la glándula prostata en la gonórrea. Tambien esta mezcla puede servir en inyeccion en la uretra en todos aquellos casos de gonórrea con dolor y ardor.

Lavativa nutritiva.

℞. Caldo de carne y leche de cada cosa *tres onzas.*
Gelatina de asta de ciervo *una onza.* Mézclese.

Usos: esta se puede detener por algun tiempo, cuando nada se puede tragar.

Lavativa acre ó irritante.

℞. Cocimiento de las especies emolientes *diez onzas.*
Cebolla albarrana en pólvo *una dracma.* Mézclese.

Usos: es irritante, laxa mucho el vientre, y es indicada para las conmociones del cerebro y las hernias estranguladas.

JARABES.

Jarabe purgante (vulgo universal).

Se toma un puñado de culantrillo, semilla de yezgos, de cidra y de zaragatona *una onza* de cada cosa, sándalos encarnados *media onza*, hojas de sen *una on-*

za, y de canela *una dracma*: todo se cocerá en *cuatro cuartillos* de agua hasta disminuir la mitad: se cuela con fuerte expresion, y con suficiente porcion de azúcar se hará jarabe, y se guarda para su uso.

Usos y dósis: sirve para purgar con suavidad á dósis de cuatro á seis onzas: se toma por la mañana en ayunas; y si no mueve bastante, se toma otra tanta dósis por la tarde. Sirve para dolores reumáticos, vértigos, palpitacion de corazon: es bueno para purgar con suavidad en sugetos delicados.

Jarabe perubiano vulnerario.

℞. Bálsamo del Perú ó de Tol, en polvo muy fino, *una onza*

Mézclese exactamente con *media onza* de goma arábiga pulverizada: estas dos sustancias se trituran juntas en un mortero de mármol ó de vidrio por espacio de media hora con la suficiente cantidad de jarabe blanco ó almibar para formar un mucílago espeso: despues se añade á esta mezcla del mismo jarabe blanco hasta la cantidad de *tres* á *cuatro libras*.

Usos: es útil para la tísis, y úlceras internas del pecho: es vulnerario, y consolida las heridas internas, y es anti-pútrido. Los ingleses hacen mucho uso de él. La dósis es desde *dos dracmas* hasta *onza y media*.

Jarabe pectoral.

℞. De maná en lágrima *dos onzas*.
De jarabe de altea *onza y media*.
De cocimiento de sen *una onza*.
De aceite de almendras dulces reciente sacado sin fuego *una onza*.
De manteca fresca de cacao *tres dracmas*.
De agua de azar *tres dracmas*.
De kermes mineral *cuatro granos*, se mezcla todo bien segun arte: se guardará bien tapado en una vasija de vidrio.

Usos: se tomará tres veces al dia una cucharadita,

bebiendo encima una taza de alguna infusion ó cocimiento pectoral.

El Sr. Zanetti, famoso boticario de Paris, dice que su jarabe es un excelente expectorante y dulcificante, y muy útil para promover la expectoracion y disipar pronto y fácilmente las toses que acompañan los resfriados, y que en ciertos paises son tan molestas y tenaces.

Remedio experimentado para la tísis pulmonar

El Doctor Crichton, médico del Emperador de Rusia, dice que ha logrado varias curaciones maravillosas en los hospitales de Petersbourg por medio del vapor de la brea (pez negra líquida) se compone con *tres libras* de pez y *una* de sebo, segun se sirven de ella en los puertos, añadiendo á cada libra de brea *media onza carbonato de potasa* (sal de tártaro) (1). La operacion se reduce á hacer tres ó cuatro fumigaciones al dia, poniendo á hervir la brea á un fuego lento. Asegura que el efecto de esta operacion es de una pronta eficacia (2).

Jarabe anti-asmático.

℞. Goma amoniaco pura y limpia *cuatro dracmas.*
Vino generoso *diez y seis onzas.*

Se muele la goma y se disuelve en el vino mezclándola y triturándola bien en un mortero de vidrio, se cuela y se añade *dos libras* de azúcar, se pone á un fuego suave en vasija apropiada hasta que tome la consistencia de jarabe.

Usos: el Doctor Portel dice que es muy útil para los afectos asmáticos, tomando dos ó tres veces al dia, desde *una dracma* hasta *media onza.*

(1) Aunque el autor no dice como se deben tomar las fumigaciones, es de presumir sea tapándose bien la cabeza con alguna sábana ó manta hasta la mitad de la espalda á fin de que se introduzca el vapor ó fumigacion de la *brea* por boca y nariz hasta los pulmones.

(2) Véase la nota página 55.

Otro jarabe anti-asmático.

℞. Flor de azufre *dos dracmas.*
Agua destilada de hisopo *seis onzas.*
Azúcar blanco molida *diez onzas.*

Se pondrá todo junto en infusion por espacio de veinte y cuatro horas, despues á un fuego suave ó baño de maría, estará hasta que tome la consistencia de jarabe, y se guarda para el uso.

Usos: el Doctor Wilis dice que es un buen remedio para el asma; la dósis es una cucharada por la mañana y otra por la tarde.

Jarabe anti-venéreo de Puente la Reina ó de los Beinzas.

℞. Zarzaparrilla y visco (1) Quercino *seis onzas* de cada uno.
Palo santo y raiz de bardana de cada cosa *cuatro onzas.*
Sal de tártaro *dos dracmas.*
Antimonio crudo y piedra pomez *cuatro onzas* de cada uno.
Coloquíntida preparada segun el método de Zuvelfero *una onza.*

El antimonio, la piedra pomez y la coloquíntida se atan cada una de por sí en una muñequita, la zarza y lo demas se quebranta á pedacitos, y todo junto se pone en infusion en treinta libras de agua por espacio de cuarenta y ocho horas: despues se pone á cocer á un fuego suave hasta disminuir la mitad, y en este estado se añade *media onza* de canela quebrantada, *onza y media* de semilla de anís y de cilantro da algunos hervores, se deja enfriar y despues se la, y á lo colado se añade *una libra* de a[illegible] y otra de miel blanca: se vuelve á poner que tome la consistencia de jarabe.

(1) El visco Quercino es una excrescencia que n[illegible] las encinas, vulgarmente llamado *visco.*

Usos: se toma como cosa de tres onzas por la mañana en ayunas, otras tres una ó dos horas antes de comer, y otras tres cinco horas despues de haber comido: la comida todo el tiempo que dure la curacion será puchero de enfermo, ó bien asado, el agua que ha de beber á pasto será cocida con la zarzaparrilla: el desayuno será chocolate, y la cena una sopa de caldo del puchero ó algun huevo pasado por agua ó en la misma sopa. Este jarabe sirve para toda enfermedad venérea, como son dolores, úlceras, tumores, exostoses &c.

Jarabe de Puente la Reina sin la coloquíntida.

Este jarabe sin la coloquíntida se le da el nombre de jarabe pectoral gomoso, por sus buenos efectos en las toses antiguas y enfermedades de pecho añadiéndole *tres dracmas* de goma amoniaco y *cuatro* de goma tragacanto.

La dósis que debe tomar es una ó dos cucharadas tres veces al dia, bien sea puro ó desleido con un poco del cocimiento pectoral.

Preparacion de la Coloquíntida segun Zuvelfero, es como sigue:

Se toma la pulpa de la coloquíntida, limpia de sus simientes, se quebrantará bien y se echará en un puchero vidriado, se añadirá encima agua comun una suficiente cantidad que sobrepuje seis dedos de la pulpa, se pondrá á cocer esta mixtion á un fuego muy lento, hasta que el agua este bien impregnada de la virtud de la coloquíntida, se colará, y sobre el residuo se echará otra nueva agua, se cocerá y colará; esto se repetirá otra vez; se pondrá en un puchero de barro lo colado, y con un calor suave de arena se hará evaporar hasta la consistencia de extracto ó miel, que se guardará en un vaso de vidrio bien tapado.

Este extracto es un purgante de todos los humores serosos, crasos y tartáreos; se mezcla comunmente

con otros purgantes para aumentar su virtud. Su dósis es de *cuatro hasta ocho granos*: esta preparacion es mucho mejor y mas segura que los trociscos de Alhandal, ú otra cualquiera preparacion que se les dé á las coloquíntidas, pues asi es muy benigno dado en su correspondiente dósis, lo que no se puede decir de los trociscos, que siempre hay la sospecha de que por su indisolucion se peguen á las túnicas del estómago é intestinos, y causen sobrepurgaciones y fuertes dolores de vientre; pero el extracto hecho con un menstruo acuoso, se disuelve con facilidad en cualquiera licor, y en particular en el estómago é intestinos, con lo cual hace su efecto pronto, suave y seguro, porque no necesitando detenerse en el estómago para que se haga su actuacion, no puede causar daño alguno; por esta misma razon no es tan activo como los polvos de las coloquíntidas en sustancia (1).

Suero astringente.

℞. De leche de vacas, de ovejas, ó de cabras *una libra.*

Se pondrá á hervir, y en levantando el hervor se echará *dracma y media* de alumbre crudo pulverizado: se cuaja la leche, y despues se cuela: en el suero se añadirá *una onza* de azúcar blanco.

Usos: para flores ó flujos blancos y gonórreas pasivas: tambien es bueno para los flujos de sangre, ó que duran mucho tiempo. La dósis es tres onzas cuatro veces al dia (2).

(1) Véase la nota de la pág. 300. y tambien la farmacopea de D. Felix Palacios. L.

(2) Algunas veces el suero hecho con el alumbre causa ácidos y males de estómago, y en este caso para precaverlos se toma dos ó tres veces al dia *dos escrúpulos* de polvos de ojos de cangrejos preparados, desleídos en una jícara de agua comun.

Licor anti-histérico, anti-reumático y anti-espasmódico.

℞. Licor anodino de Hoffman, y espíritu de asta de ciervo sucinado (1), de cada uno *dos dracmas*: mézclase.

Usos: el Dr. Eller dice que se debe tomar del licor veinte y cuatro gotas en los dolores reumáticos crónicos, y en el histérico, espasmos y convulsiones.

TISANAS.

Tisana anti-herpetica ó de dulcamara.

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos que no esté apolillada *media onza*

Se pondrá á cocer en *dos cuartillos y medio* de agua hasta disminuir la mitad: despues se añadirá *una dracma* de los tallos de dulcamara, dará algunos hervores, y se dejará enfriar: cuélese.

Usos: de este cocimiento tomará el enfermo la mitad, mezclado con otra tanta leche por la mañana, y por la tarde la otra mitad sin leche: á los dos ó tres dias de su uso se irán aumentando los tallos de la dulcamara hasta *dos ó tres dracmas*: se continúa este cocimiento por treinta, ó cuarenta ó mas dias: este remedio es bueno para curar los herpes, aunque sean complicados con humor venéreo, teniendo cuidado de purgarse cada ocho dias con algun purgante mercurial: tambien se emplea para el cáncer, la lepra, tumores escrofulosos inveterados, y todo afecto cutáneo.

Tisana ó cocimiento de olmo.

℞. De corteza interior de olmo contundida *cuatro onzas.*

De agua de fuente ó rio *cuatro libras.*

Se cocerán hasta quedar en la mitad del agua.

Usos: este cocimiento sirve para curar las enfer-

(2) El licor de asta de ciervo sucinado, se compone mezclando *una onza* de sal volatil de sucino en una suficiente cantidad de espíritu de asta de ciervo, hasta que la solucion esté hecha.

medades cutáneas, y se puede administrar á dósis de *cuatro* ó *seis onzas* hasta *ocho* dos ó tres veces al dia.

Tisana ó cocimiento de mecereon.

℞. De raiz de mecereon triturado *media onza.*
De raiz de regaliz triturado *dos onzas.*
Agua destilada ó de fuente *cuatro libras.*
Se cocerá el mecereon hasta que se reduzca á la mitad el fluido, y entonces se añadirá el regaliz, dará muy pocos hervores, y se apartará del fuego.

Usos: se tiene experimentado que aprovecha en la lue venérea, y en las enfermedades escrofulosas, y en aquellas que estan complicadas con la lue venérea.

Tisana anti-venérea de Feltz.

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos *dos onzas.*
Raiz de china hecha pedacitos *una onza.*
Antimonio crudo *cuatro onzas.*
Cola de pescado, corteza de box y de yedra arbórea de cada cosa *onza y media.*
Cremor de tártaro *media onza.*

Se pone todo á hervir en *tres azumbres* de agua, el antimonio puesto en una muñequita se suspende, y cuando el líquido se ha reducido á la mitad se cuela, y se disuelven en él *tres granos* de sublimado corrosivo.

Usos: beberá el enfermo de esta tisana *seis onzas* por la mañana en ayunas, á las dos horas tomará chocolate, dos horas antes de comer otra tanta cantidad, y seis horas despues de haber comido la misma cantidad. Se continúa por veinte, ó treinta ó mas dias. Esta tisana es muy buena para curar las enfermedades venéreas.

Tisana anti-venérea de Callac.

℞. Zarzaparrilla cortada á pedacitos *dos onzas.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*

Se pondrá el mercurio en una muñequita, y todo junto se cocerá en *quince libras* de agua de fuente ó

de rio hasta disminuir la tercera parte: poco antes de apartarlo del fuego se añadirá *una onza* de hojas de sen, *seis dracmas* de cilantro, y *media dracma* de alumbre calcinado: estos tres ingredientes se pondrán cada uno en una muñequita, se deja estar todo en infusion hasta que se enfrie, despues se cuela, y se guarda en botellas.

Usos: de esta tisana se toman *seis onzas* cada vez dos ó tres veces al dia, y se continúa treinta ó cuarenta dias: se tiene esta tisana por un remedio depúrante y diaforético, eficaz en las enfermedades venéras: las cuales no se han podido curar con los otros socorros que el arte nos provee.

Tisana anti-venérea.

℞. Zarzaparrilla que no esté apolillada *cuatro onzas.*

Se corta á pedacitos, y se pone en infusion en *nueve cuartillos* de agua de fuente por espacio de doce horas: despues se pone á cocer hasta que se disminuye la tercera parte del agua: y se añaden los simples que siguen bien molidos.

℞. Incienso de lágrima, goma de limon, goma de palo santo y cilantro, de cada cosa *dos dracmas.*

Hojas de sen *media onza.*

Se continúa cociendo hasta que quede en *cinco cuartillos* poco mas ó menos, se deja enfriar, y se cuela. De este cocimiento se toman *seis onzas* por la mañana en ayunas, otras *seis* dos horas despues del desayuno (que será una jícara de chocolate), y otras *seis onzas* cinco ó seis horas despues de haber comido, la cual comida será puchero de enfermo ó asado, sin comer postres, y evitar todo salado, ágrio y licores. Se toma este cocimiento por veinte, ó treinta ó mas dias en las enfermedades rebeldes, teniendo cuidado de purgar al enfermo cada seis ú ocho dias, lo que se logra aumentando la dósis de las hojas de sen, ó bien en los casos rebeldes con *un escrúpulo* de calomelanos, y *diez granos* del diagridio hecho polvos, los que tomará en una cucharada del cocimiento, bebiendo encima las *seis onzas* del dicho cocimiento.

En caso que observase mucho calor ó ardor el enfermo, tomará por la mañana encima del cocimiento un vaso de leche, y por la tarde una orchata.

Usos: sirve para dolores venéreos, úlceras exóstosis, tumores endurecidos y escrófulas. No falta en Madrid quien vende esta tisana por un gran secreto en botellas y á buen precio. *Olivares.*

LOCIONES.

Estas lociones ó lavaciones convienen en particular en los casos de afecciones cutáneas. Se aplican lavando ó frotando la cútis.

Locion jabonosa.

℞. Agua de lluvia *una libra.*
Bálsamo de vida externo *una dracma.*
Mézclese.

Usos: resuelve bien los edemas, los tumores frios, serosos y articulares.

Locion anti-escabiosa.

℞. De especies contra sarna *una onza.*
Se ponen á hervir en *una libra* de agua de fuente, se cuelan y se usan.

Usos: cura la sarna, los herpes, la tiña, y otros vicios de la cútis (1).

Locion salina.

℞. Agua de fuente *tres libras.*
Sal comun *tres onzas.*
Mézclese, y hágase derretir.

Usos: cura muy bien los granos de la cara.

Leche de azufre.

℞. Flores de azufre *media libra.*
Sal de sosa ó barrilla *libra y media.*
Se pone todo á hervir con agua comun en una vasi-

(1) Rara vez produce el efecto, aunque lo diga el autor.

ja de tierra vidriada, hasta que la mayor parte del azufre se haya derretido: se cuela.

Usos: se emplea para las enfermedades de la cútis.

Leche virginal mineral.

℞. Alumbre crudo *dos onzas.*
Agua de fuente *una libra.*

Se hace disolver, y se añade vinagre de litargirio *media libra.*

Usos: se usa como cosmético cuando se quiere quitar de la cútis lo quemado del sol, y borrar las manchas encarnadas y las eflorescencias herpéticas. Pero su largo uso es muy perjudicial, porque hace su efecto en los pulmones. Boerhaave ha notado que seis ó siete mugeres jóvenes se murieron por haber abusado de este cosmético.

Locion cosmética.

℞. Hiel de vaca *dos partes.*
Aceite de tártaro por deliquio y agua comun *una parte*: mézclese bien.

Usos: sirve para quitar las manchas y blanquear la cútis.

Locion para la tiña.

℞. Conchas de ostras recientemente calcinadas *doce onzas.*
Pez líquida (brea) *ocho onzas.*
Agua de lluvia *seis libras.*

Se pone á hervir hasta disminuir la mitad. Se deja posar, y se cuela estando frio.

Usos: Fuller lo recomienda para lavar la cabeza de los tiñosos. Despues de su uso se puede untar la cabeza con el ungüento de conchas de ostras.

Locion para el hidrocéle.

℞. Sal amoniaco y tártaro emético de cada uno *partes iguales.*

Se disolverá en vinagre y espíritu de vino, ó bien con el vinagre solo.

Usos: sirve para resolver el hidrocéle fomentando y aplicando paños en el escroto, y se continúa hasta su perfecta curacion, segun observacion de *Richter*.

Locion de ammonia muriada ó de sal amoniaco.

℞. De sal amoniaco *una dracma.*
De espíritu de romero *una onza.*

Pulverizada la ammonia muriada, y disuelta en el espíritu de vino, forma una locion muy buena.

Usos: sirve para el principio de congestiones de leche en los pechos: se aplican algunos pedazos de lienzo empapados en esta mezcla: tambien es muy buena al principio de toda inflamacion externa, manteniéndolos y renovándolos así en las partes inflamadas. Otros prefieren el agua de ammonia acetada, ó de sal amoniaco saturada de vinagre.

Locion de ammonia acetada.

℞. De agua de ammonia acetada, ó espíritu de sal amoniaco con vinagre, espíritu de vino rectificado y agua destilada, de cada cosa *cuatro onzas*: mézclese.

Usos: sirve para los mismos usos que la antecedente, y con especialidad en el primer período de la congestion de leche en los pechos, que llaman pelo. Muchos cirujanos en este caso prefieren el espíritu de sal amoniaco con el vinagre llamado agua de ammonia acetada, y la usan sola, y en la misma forma que se ha dicho.

BAÑOS.

Baños para la sarna.

℞. De las especies emolientes y contra la sarna, de cada cosa *seis puñados.*
Sal amoniaco *cuatro onzas*: mézclese.

Se pone todo á cocer en una olla grande con *suficiente porcion* de agua. Se echa todo el cocimiento en el baño.

Usos: este es un baño muy útil para la sarna, y otros muchos vicios de la cútis.

Baño sulfúreo.

℞. Cal viva y azufre vivo, de cada una *una libra.*
Agua de fuente ó de rio *treinta libras.*

Se pondrá todo á hervir, y por la noche se quita la legía, y se echa en un baño lleno de agua de rio.

Usos: se recomienda en las enfermedades cutáneas, los dolores artríticos, los nudos de las articulaciones, y en la paralísis.

Medio baño emoliente.

℞. De las yerbas emolientes y cebada entera, de cada cosa *seis puñados.*

Se pondrá todo con libertad en un taleguito cuadrado de lienzo, y adaptado á lo ancho de la cadera.

Se pondrá este taleguito á hervir por espacio de media hora con *dos partes* de agua y *una* de leche. El enfermo se mantendrá sentado en un baño caliente que llegue al ombligo, poniendo este taleguito debajo de los lomos por mañana y tarde, por espacio de una hora.

Usos: es útil para las arenas de los riñones, y las enfermedades de las partes genitales, ó de las extremidades inferiores.

Locion lixivial para las manos.

℞. De legía de sarmientos de viña *una dracma.*
Extracto de mirra *media dracma.*
Agua de fuente *cuatro libras.* Mézclese.

Usos: se recomienda para el panarizo sinuoso, y la mano ulcerada en diferentes parages.

VAPORES.

Vapor resolutivo.

℞. Hojas de agenjos, de romero, y cogollos de ruda de cada uno *medio puñado.*

Flores de espliego *media onza.*

Bayas de laurel y semilla de cominos de cada uno *tres onzas.*

Todo se picará y machacará, y puesto en un taleguito se hará cocer en *cantidad suficiente* de vino blanco: se aplicará por medio de un embudo el vapor á la parte afecta por espacio de un cuarto de hora.

Usos: para la amaurosis, torpeza en el oido, y el anquilosis causado por espesitud de la sinovia. (1)

Vapor emoliente.

℞. De las yerbas emolientes *un puñado.*

De leche *una libra.*

Se pondrá á hervir.

Usos: este vapor es muy emoliente y laxante, y asi conviene para el reuma del cerebro, la angina, las enfermedades de la vagina y del útero que provienen de rigidez y sequedad.

EMBROCACIONES.

Embrocacion discuciente.

℞. Mucílago de malvavisco, yerbabuena, matricaria, tallos ó cimas de agenjos, flores de centaura, de espliego y de manzanilla, de cada cosa *dos puñados.*

Sasafras quebrantado *dos onzas.*

Bayas de laurel y de enebro machacadas, de cada cosa *cuatro onzas.*

Se pone todo á hervir en una vasija con *suficiente porcion* de agua pura por espacio de media hora, y se tapará. Se cuela, y se añade á *veinte y cuatro libras* de lo colado, sal amoniaco *cuatro onzas*, y espíritu de enebro *dos libras.*

(1) Estos ingredientes reunidos por el autor tambien pueden servir para una excelente cataplasma, añadiendoles *una dracma* ó *dos* de sal amoniaco, y *una onza* de aguardiente alcanforado, y substituyendo la valeriana al agenjo. Yo la he usado con suceso en un brazo que estaba como baldado, acompañado de mucho dolor é hinchazon.

Usos: se toma este líquido caliente con un sifon ó cantimplora, y se dejará caer de alto encima de la parte afectada y desnuda, poniendo debajo un vaso ó palancana, para recibir el líquido que cae. Despues de esta operacion, que debe durar media hora, el enfermo se meterá en la cama (en caso que no esté) bien caliente, y se aplicarán encima de la parte afecta vegigas llenas de este fluido, ó paños mojados calientes para procurar un sudor por algunas horas. Luego se frotará la parte con una franela caliente y en seco: despues se envolverá la parte con esta misma franela. Esta operacion se debe repetir todos los dias durante algunas semanas, y se hará un nuevo cocimiento á cada cuatro baños. La paralísis, los tumores duros articulares y los anquiloses han cedido á este medio curativo. *Véase le Dran, Observ. chir.*

FUMIGACIONES Ó SAHUMERIOS.

Sahumerio corroborante.

℞. Benjuí, incienso de lágrima, sarcocola y resina de guayaco de cada cosa *media onza.*

Mucílago *una dracma.*

Sal amoniaco *cuatro dracmas.*

Alcanfor *dos dracmas.*

Mézclese: se hace un polvo para echar encima de carbones encendidos.

Usos: esta fumigacion disuelve y fortifica. Boheraave la recomienda para curar el hidrocéle. Se recibe el humo ó vapor encima del escroto desnudo, y luego se aplica una franela bien sahumada de lo mismo. Se han curado tambien por este medio tumores serosos y edematosos de las piernas.

Sahumerio anti-pestilencial.

℞. Mirra, flores de azufre y nitro purificado de cada cosa *una onza.*

Mézclese, y muélase groseramente.

Usos: se echan de tiempo en tiempo algunos polvos (como de tabaco) encima de carbones encendidos, y se irán sahumando de esta manera los cuartos ó aposentos.

Sahumerio comun.

℞. Baya de enebro *una libra.*
Sucino rallado *libra y media.*
Flores de rosas encarnadas, de espliego, benjuí y almáciga de cada cosa *ocho onzas.*
Estoraque calámita, incienso y madera de rosal ó de enebro hecho astillas, de cada cosa *seis onzas.*
Ládano (*goma ó mas bien resina*) *tres onzas.*
Mézclese, y muélase en polvo grosero.

Usos: se quema para templar el aire y sahumar cuando se curan las heridas y las úlceras.

Sahumerio odontálgico.

℞. Benjuí á *voluntad.*

Se echa en carbones encendidos en un braserito ó cazuela, y despide un humo que recibido en la boca por medio de un embudo aplaca el dolor de muelas, repitiéndolo dos ó tres veces.

Sahumerio anti-venéreo.

℞. Cinabrio artificial y azafran oriental á voluntad *partes iguales.*
Se muele cada uno aparte, y se mezcla.

Usos: se toma de este polvo todo lo que se puede coger con dos dedos para cada fumigacion: se echa encima de carbones encendidos, y el enfermo sentado en una silla agujereada recibe el humo en las partes genitales, estando bien tapado de medio cuerpo abajo á fin de que no salga el humo, teniendo cuidado de tener la cabeza descubierta. Se le añade el sucino ó el incienso á la misma dósis, si se quiere hacer mas detersivo: tambien se le puede añadir un poco de estoraque para corregir el olor desagradable del cinabrio: estas fumigaciones sirven para las enfermedades venéreas.

Sahumerio para enfermedades venéreas locales.

℞. Cinabrio nativo *tres onzas.*
Incienso de lágrima *media onza.*
Estoraque líquido *una onza.*

Todo se mezclará segun arte, y se harán *quince pastillas*: se dejarán enjugar á la sombra para usar una cada vez de la manera que se acaba de decir.

POLVOS.

Polvos dentríficos.

℞. Polvo de tabaco *una onza.*
Polvos de iris de Florencia, de sangre de drago y de mirra *tres dracmas* de cada cosa.
Aceite esencial de clavo *dracma y media.*
Mézclese todo muy bien.

Usos: para limpiar y hacer blanquear los dientes.

Otros.

℞. Azúcar blanca ó de pilon *cuatro onzas.*
Cochinilla *una dracma.*
Cremor de tártaro *una onza.*
Mézclese y hagáse polvos sutilísimos.

Otros.

℞. Quina pasada por tamiz, *dos onzas.*
Cremor de tártaro *una onza.*
Mézclese.

Otros polvos dentríficos.

℞. Cristal de tártaro, sangre de drago, cochinilla. bolo armenio y hasta de ciervo calcinada, de cada uno, *media onza.*
Iris de Florencia *dos dracmas.*
Clavo de especia *una dracma.*
Piedra pomez *una dracma.*
Sal comun *media dracma.*

Mézclese todo exactamente, se hará polvo, y se pasará por tamiz.

Usos, como los antecedentes; pero estos ademas de blanquear los dientes fortifican mas las encías.

Polvos esternutatorios.

℞. Hojas secas de ásaro, de mejorana, de maro, y flores secas de espliego, de cada cosa *partes iguales.*

Se molerán juntas hasta reducirlas á polvo.

Usos: se toma de tiempo en tiempo un polvo como si fuera tabaco para precipitar el moco de las narices en las afecciones ó en los engurgitamientos de los senos pituitosos; para hacer arrojar por medio del estornudo un cuerpo extraño, ó del fondo de la nariz, ó de la laringe, ó de la tráquea.

Polvos para la erisipela.

℞. Harina muy fina pasada por cedazo *seis onzas.*

Alcanfor molido con un poco de espíritu de vino *una dracma.*

Greda y bolo armenio encarnado de cada cosa *dos onzas.*

Albayalde *tres dracmas.*

Mézclese y hágase un polvo muy fino.

Usos: se frota bien un papel ó un lienzo azafranado, y se aplica.

Polvos balsámicos.

℞. Polvos de almáciga, de mirra y de sarcocola de cada uno *una onza.* Mézclese.

Usos: con estos polvos se polvorean los huesos desnudos y cariados, los tendones, y los ligamentos descubiertos ó dañados para preservarlos de toda corrupcion.

Polvos llamados de la Princesa de Carignan para las convulsiones y toses de los muchachos. (1).

℞. De visco quercino (2), raices de fraxinella (en castellano *díctamo blanco*), y asta de ciervo preparada de cada cosa *onza y media*; raiz de peonia y sal amoniaco de cada uno *cinco dracmas*, sucino preparado *dos onzas y media*, mézclese y hágase polvos segun arte.

Usos: Estos polvos se dan en las convulsiones de los niños ó muchachos, á dósis de *diez y ocho granos* con leche, caldo, ó con agua de *azar* á un niño de un año mas ó menos; de dos años *treinta y dos granos*, de tres *dos ó tres escrúpulos*, y á uno de cuatro años ó algo mas, *una dracma.*

Bebida para la tos convulsiva.

℞. Ojimiel scilítico, jarabe de malvavisco y aceite de almendras dulces sacado sin fuego, de cada uno *una onza.*

De goma amoniaco pulverizada *dos dracmas.*

Mézclese todo bien en un mortero de vidrio ó mármol con dos yemas de huevo, despues se añadirá *doce onzas* de agua de hisopo.

Usos: el Doctor Quarin dice que se debe tomar cada tres horas *una onza.*

Bebida para la tos convulsiva de los muchachos, y tambien para grandes.

℞. Raiz de hipecacuana pulverizada *seis dracmas.*

Se pone en infusion en *una libra* de vino blanco por espacio de un cuarto de hora y se añade hojas de sen

(1) Estas toses convulsivas, que principalmente atacan á los muchachos y gente jóven, se observa particularmente en la primavera y otoño, que son las estaciones que por lo regular es epidémica; los que están acometidos de ella tienen una tos frecuente y violenta durante los paroxismos, en las cuales los órganos de la respiracion estan no solamente oprimidos sino aun espasmódicos, &c. L.

(2) El visco quercino, es una excrescencia que nace en los troncos de las encinas, y sirve para varias preparaciones útiles en la medicina. L.

cuatro onzas, dejándolo en infusion por espacio de *dos horas*; despues se añade *seis dracmas* de yerbabuena silvestre, *seis onzas* de corteza de naranja, y cremor de tártaro *cuatro onzas*, se pone todo en infusion en *cuatro libras* de agua hirviendo por espacio de media hora y se cuela, y á lo colado se le añade de *una á dos libras* de jarabe de malvavisco, y *una libra* de agua de azar y se guarda para el uso en un frasco de vidrio.

Usos: el Doctor Gardane, dice que es muy útil esta bebida ó bien se puede llamar jarabe para la tos convulsiva de los muchachos dándoles *dos* ó *tres* cucharadas, una por la mañana, otra antes de comer y otra por la noche.

Polvos contra la tos convulsiva.

℞. Flores de azufre *una dracma.*
Goma arábiga y de tragacanto de cada cosa *una dracma.*
Extracto de regáliz y azúcar blanco de cada uno *dos dracmas.*
Kermes mineral, de *dos* hasta *cinco granos.*
Mézclese y hágase polvos.

Usos: el Doctor Quarin manda tomar *media dracma* de estos polvos cada cuatro horas en las toses convulsivas, desleidos en agua de hisopo.

Píldoras para la tos convulsiva.

℞. Alcanfor *un escrúpulo.*
Extracto de ópio acuoso, *doce granos.*
Azucar blanco *media onza.*

Mézclese segun arte, y con suficiente cantidad de mucílago de goma tragacanto, se harán ochenta píldoras ó pastillas.

Usos: El Dr. Chausier dice que son eficaces para apaciguar la tos, tomando cuatro ó seis cada dia.

Otras para las toses antiguas.

℞. Tártaro emético y extracto de ópio gomoso, de cada uno *tres granos.*

goma tragacanto *tres escrúpulos.*

Mézclese segun arte, y con una suficiente cantidad de conserva de rosas se harán *sesenta píldoras*, de las cuales tomará *dos* ó *tres* por la mañana en ayunas, y otras *dos ó tres* por la noche.

Usos: dice el Doctor Pariset que esta preparacion hace felices efectos, particularmente en las toses catarrales antiguas, que por exceso de irritacion, han resistido largo tiempo á los remedios mas bien indicados..

Píldoras fundentes ó resolutivas.

℞. Goma amoniaco y jabon de Alicante, de cada cosa *dos dracmas.*

Extracto de centaura menor y de etíope marcial de cada uno, *una dracma.*

Mézclese segun arte, y con jarabe de las cinco raices aperitivas, ó con la conserva de rosas, se harán píldoras de *cuatro granos* cada una.

Usos: el Doctor Smith y Virg-de-Azir dicen que son muy buenas para resolver las obstrucciones, y en particular las del bazo y del hígado: la dósis es de *cuatro píldoras* todas las mañanas en ayunas, bebiendo encima un vaso del cocimiento de grama ó de rubia de tintoreros.

Pomada resolutiva ó fundente.

℞. Manteca de puerco sin sal *dos onzas.*
Sal amoniaco *una dracma.*
Tártaro emético *media dracma.*
Alcanfor *un escrúpulo.*
Almizcle ó ambar gris *diez granos*

Todo se tritura y se mezcla bien en mortero de vidrio.

Usos: esta pomada dice el Dr. Fabre que es muy buena para resolver los engurgitamientos y obstrucciones obstinadas del hígado, bazo y otras análogas; frotando bien las partes obstruidas con ella, empezando con la cuarta parte de una dracma, y se va aumentando poco á poco, segun la sensibilidad de la cútis.

Polvos para las enfermedades convulsivas, histéricas epilépticas &c.

℞. Raiz de valeriana silvestre pulverizada, *una dracma.*
Almizcle ó ambar gris, *un escrúpulo.*
Asafetida *seis granos.*
Alcanfor *doce granos.*
Mézclese segun arte y hágase polvos.

Usos: el Dr. Junquin dice que son muy buenos para todas las enfermedades convulsivas, como histéricas, epilépticas, espasmódicas, en la manía ó locura, y en la hidrofobia. La dósis de estos polvos es de doce granos hasta veinte.

Polvos para aumentar la leche á las que crian.

℞. Leche de tierra calcinada *una onza.*
Corteza de naranjas dulces y semilla de hinojo de cada cosa *una dracma.*
Azúcar blanco *dos dracmas.*
Mézclese y hágase polvos segun arte.

Usos: el Dr. Rosenstein manda que estos polvos se dividan en papeles á dósis de *una dracma*, y tomará dos ó tres todos los dias.

Estos polvos aumentan la leche á las mugeres que crian, y privan de agriárseles á los niños, facilitándoles la digestion.

Polvos anti-sépticos para el uso externo.

℞. Quina, raiz de árnica montana y alcanfor, de cada cosa *partes iguales.*
Mézclese y hagáse polvos.

Usos: el Dr. Swiadur manda polvorear las úlceras rebeldes, ó aquellas que amenazan la gangrena.

Polvos anti-eméticos.

℞. De sal de tártaro pulverizada, *un escrúpulo.* Se disuelve en media onza de agua comun en un vaso, y estando á la cabecera de la cama del enfermo, se le aña-

de *media onza* de zumo de limon, y se toma inmediatamente de una vez.

Usos: esta bebida dice el Dr. Ribera que apacigua los accidentes demasiado violentos, ocasionados por los eméticos: se repite á la media hora si hay necesidad.

Polvos estípticos.

℞. Polvo de bolo armenio *seis onzas.*
De licoperdon ó pedo de lobo *tres onzas.*
Mézclese.

Usos: es recomendado para detener en una herida la hemorragia de los pequeños vasos.

Polvos astringentes.

℞. De carbon hecho del palo de haya á *voluntad.*
Se pulveriza sutilmente, y se guarda para el uso.

Usos: este polvo es muy bueno para detener las hemorragias y flujos de sangre internos. La dósis es *una dracma* tres ó cuatro veces al dia, segun urge la necesidad, desleídos en agua de llanten, de tormentila &c. Para detener el flujo de sangre de una vena ó arteria se aplica el polvo con su vendaje correspondiente. El ácido de vinagre concentrado es un tópico muy útil en las hemorragias ligeras.

Pomada astringente.

℞. Agallas de encina ó de roble, nueces de ciprés y cortezas de granada ágria, de cada cosa *media onza.*
Hojas de murta ó arrayan y de zumaque de cada uno *una onza.*
De vitriolo blanco y alumbre cruda *dos dracmas* de cada uno. Todas estas cosas se muelen cada uno aparte y se hacen polvos; todos estos polvos se pasan por tamiz ó cedazo y se mezclan con ungüento rosado haciendo una pomada.

Usos: esta preparacion astringente, sirve para

constriñir las partes anchas y laxas, como la salida ó descenso del intestino recto, &c.

Píldoras astringentes de Helvecius.

℞. Alumbre de roca cruda *dos onzas.*

Sangre de drago *una onza*, todo se hace polvos sin mezclarlos, se pone á derretir el alumbre en un cucharon de hierro, y despues se añade la sangre de drago para quedar á manera de una masa ó pasta, y estando aun caliente se hacen píldoras de tres granos cada una.

Usos: se dan de seis hasta doce, y aun hasta treinta y seis granos en las pérdidas de sangre uterinas, en las hemorragias pasivas, en el flujo hemorroidal inmoderado, en el esputo de sangre y vómito de sangre pasivo, una ó dos veces al dia, segun se halle el enfermo, bebiendo encima un vaso de agua cocida de la raiz de sínfito, de tormentilla, ó del agua cocida con arroz y llanten: se continúa mas ó menos dias segun se halle el paciente.

Gelatina del lichen islándico.

℞. De lichen islándico *tres onzas.*
De ichtiocola (cola de pescado) *dos dracmas.*
De azúcar blanco *siete onzas.*

Se pone á cocer en una suficiente cantidad de agua (*seis cuartillos*) y disminuyendo la mitad, se le añade la goma ó cola de pescado, que ya estará disuelta en agua á un fuego suave, y luego se le añadirá el azúcar, y continuará hirviendo hasta quedar en consistencia de gelatina.

Usos: el Dr. Cadet, dice que de esta gelatina deben tomar dos, tres ó cuatro cucharadas por la mañana, aquellas personas que estan amenazadas de tísis pulmonar; pero por lo regular se usa mas el cocimiento, mezclado con leche que la gelatina, á mas que esta no se puede conservar mucho tiempo porque se corrompe

como sucede en todas las gelatinas. (*Véase la página* 234) (1).

Polvos anti-sépticos.

℞. Quina en polvo y ruda de cada uno *dos onzas.*
Alcanfor triturado con el espíritu de vino *tres onzas.* Mézclese bien.

Usos: se polvorean las partes, las úlceras y las heridas en que haya gangrena.

Polvos cáusticos.

℞. Alumbre quemado *una onza.*
Precipitado rojo *media onza.* Mézclese.

Usos: sirven para corroer y destruir las carnes fungosas de las heridas y de las úlceras, y fijar la úlcera pútrida.

Polvos arsenicales de Plunequet para el cáncer.

℞. Hojas de ranúnculo (*flammula jovis*) *dos puñados.*
Cotula fœtida, vulgarmente llamada gamazuela ó manzanilla fétida (la yerba) *un puñado.*
Arsénico blanco *dos dracmas.*

(1) Haremos una pequeña exposicion de esta planta: el linchen ó liquen islándico, es una planta muy comun en el norte de la Europa y en varios parages frios del mediodia de ella, como los Pirineos de Aragon y Cataluña, y en las provincias de Galicia y Asturias en España.

Esta planta habia llamado la atencion general desde que los famosos médicos y naturalistas, como Haller y Hoffman, la dieron á conocer como un remedio excelente en las afecciones ó enfermedades de pecho y otras utilidades, por haber reconocido en ella una gran porcion de sustancia farinácea y alimenticia &c.

El lichen de Islandia es una planta que tiene dos ó tres pulgadas de alto, de un color entre verdoso y blanco, y consiste en unas hojas estrechas divididas en tiras como los cuernos de los alces y venados, con los extremos llenos de pelos muy cortos y delgados. Estas hojas por lo comun crecen rectas, pero á veces se doblan en forma de tubos y se inclinan y enredan en las plantas ó cuerpos individuos.

Son tiesas y duras, aunque cuando se humedecen adquieren flexibilidad y se asemejan á una sustancia ternillosa. Se advierte que crece en los montes cubiertos de árboles; pero en sitios donde penetren los rayos del sol, siendo terrenos estériles y arenosos.

El curioso podrá ver con mas extension en la gaceta de Madrid del 17 y 19 de Setiembre de 1818, la utilidad de esta planta, tanto en la medicina, como para sustento del hombre. L.

Flor de azufre *una dracma.*

Muélese todo muy bien, y se hará un polvo muy fino.

Usos: estos polvos son muy cáusticos, y curan, segun el autor dice, el cáncer; pero con unos dolores atroces. Se hace con este polvo y una clara de huevo una pasta que se aplica con un pedazo de vejiga por espacio de veinte y cuatro á cuarenta y ocho horas á las úlceras cancerosas, y al cabo de este tiempo se cae la escara y se cura como una úlcera simple. No obstante, el arsénico (1) que entra lo hace muy sospechoso, ó á lo menos las nuevas experiencias no prueban en realidad la ventaja real y positiva: yo no aconsejaria á nadie se sirviese de ellos. El polvo de la *Clematis erecta ó flamula Jovis* se emplearia con mas seguridad como cáustico para el cáncer.

Polvos y pastillas anti-gangrenosas.

℞. Piedra alumbre *una libra.*

Vitriolo blanco, y caparrosa ó vitriolo verde de cada uno *media libra.*

Nitro y sal comun de cada cosa *cuatro onzas.*

Todo se pondrá en una olla vidriada con suficiente porcion de vinagre de vino, se pondrá á cocer á un fuego suave hasta tener la consistencia de miel: en este estado se mezclarán *tres onzas* de albayalde fino, y bolo armenio *una onza*, incienso y mirra de cada cosa *dos onzas y dos dracmas.* Todos estos ingredientes deben estar molidos: se continúa mezclándolo todo bien con espátula de hierro ó madera, hasta que toda la humedad se evapore. De esta masa ó pasta se formarán pastillas mas ó menos grandes, se pondrán á secar á la sombra, y se guardarán para su uso.

Usos: se toman de estas pastillas como cosa de *dos ó tres onzas*, se reducen á polvo, y se mezclan con *diez onzas* de vinagre bueno, se mojan con esta mezcla al-

(1) El autor piensa bien respecto del arsénico. Las ventajas que nos traen las Memorias de Suecia, y por un charlatan de París, son vanas ilusiones, que es menester guardarse bien de ellas. Véase arsénico blanco.

gunas planchuelas ó paños, y se aplican á la parte, renovándolo cada cuatro ó seis horas (1).

Polvos y pastillas de limon para apagar la sed.

℞. Sal esencial de acederas *media onza.*
Azúcar de Holanda ó del mas blanco *una libra.*
Aceite esencial de limon *cincuenta gotas.*
Múcilago de goma tragacanto lo que se necesite para pastillas pequeñas.

Usos: sirve para apaciguar la sed: se tiene una en la boca dejándola deshacer poco á poco: estas pastillas refrescan y calman los ardores de la sangre, y precipitan la bílis. Muchos las han usado para el cálculo y arenas de los riñones, y se han aliviado. En este caso se toma *media onza* de ellas, y se disuelve en un vaso de agua: se toma esta dósis tres ó cuatro veces al dia.

Si en lugar de hacer pastillas con esta mezcla, se guarda sin agregarle el mucílago, se tienen unos polvos, que disueltos en dósis de *una onza* en un cuartillo de agua, forma una agua de limon artificial, que tiene el gusto y olor del agua de limon hecha con el zumo de limon, y las mismas propiedades. Estos polvos son muy cómodos, porque con facilidad se puede tener agua de limon en todo tiempo.

Cristales ó pastillas de zumo de limon.

℞. Cal viva *cuatro onzas*, esta se disuelve en *una libra* de agua, se pone á calentar en un perol, despues se le añaden *ocho libras* de zumo de limon clarificado al sol, ó hasta que no haga efervescencia, y dos libras de azúcar blanca; despues se cuela con un paño ó cedazo muy espeso, y sobre lo colado se echan *dos libras* de agua y *treinta onzas* de aceite de vitriolo que esté á veinte grados del pesalicor, todo junto se pone á hervir á un fuego lento hasta que dé un hervor: se cuela otra vez, y despues se vuelve al fuego

(1) Este remedio contra la gangrena fue publicado en la Gazeta de Madrid en el capítulo de Holanda año 1781.

hasta que tome la consistencia espesa de jarabe: en este estado se deja y se aparta del fuego para que se cristalice (lo que tarda algunos dias); despues se quita por inclinacion el líquido que queda, y los cristales se dejan secar y se guardan para el uso.

Usos: sirve para toda calentura pútrida é inflamatoria, y tambien para el escorbuto. La dósis es echando una suficiente porcion en agua comun hasta que tenga un ácido agradable: sirven para hacer de pronto agua de limon para los viajantes, y esta tiene mucha mas virtud que el zumo solo de limon para apagar la sed y la efervescencia de la sangre.

Fumigaciones anti-pestilenciales ó modo de purificar el aire puro.

Sobre una taza de barro ordinario, bien cocido y sin barnizar, se echarán dos onzas de la mezcla de tres partes de sal comun y una de óxido de manganesa (llamado comunmente *jabon de vidrieros*), ambas sustancias pulverizadas, á cuya cantidad se le agrega sucesivamente, esto es, en tres ó cuatro veces, una onza de ácido sulfúrico ó aceite de vitriolo del comercio, pero que esté blanco y con el grado ordinario de concentracion; es decir, que su peso sea casi doble comparado con el del agua destilada, cuidando de pasar la taza por la sala, cuarto ó alcoba donde estén los enfermos, meneando la mezcla de tiempo en tiempo con un tubo de cristal. Esta cantidad es suficiente para la desinfeccion de una sala de 450 palmos de largo y 30 de ancho, que contenga 100 enfermos. En las cárceles, navíos y casas particulares, se usarán estos ingredientes á proporcion del número de enfermos y capacidad del sitio. Estas fumigaciones se harán por mañana y tarde, cerrando las ventanas y puertas, las que se abrirán una hora despues de haber practicado la fumigacion.

Polvos para purificar el aire y espurgar los muebles de los aposentos.

℞. Azufre comun *doce partes.*
Hojas de tabaco, jengibre, y raiz de aristoloquia redonda de cada cosa *una parte.*
Granos ó bayas de enebro, pimenton ó pimiento seco y cominos de cada cosa *tres partes.*
Sal amoniaco *media parte.*

Todo se hace polvo, se mezcla, y se guarda para el uso.

Usos: estos polvos se echan en carbones encendidos para sahumar los aposentos, muebles y ropas.

Perfume en general.

Para hacer un quintal de perfume se tomará de azufre comun y pólvora de municion de cada cosa *quince libras*, de pez griega ó resina, y de pez negra de cada cosa *siete libras*, de arsénico blanco, de cinabrio, de antimonio y de rejalgar ó arsénico rojo, de cada cosa *media libra.*

Se mandarán tostar estos géneros reduciéndolo todo en polvo muy sutíl y bien mezclado uno y otro.

Por cuerpo y basa de dicho perfume se tomarán veinte y cinco libras de todo lo tostado, en el cual se mezclarán drogas aromáticas ya pulverizadas, por egemplo, laurel, tomillo, espliego, salvia, romero, ruda, bayas de enebro, &c. de cada cosa una libra, bien mezclado.

Para perfumar á las personas se emplearán las mismas dósis de todos los ingredientes referidos, á excepcion de todos los arsénicales y el antimonio, que estos se deben excluir. Este sahumerio es muy bueno para desinfectar las casas, ropas y muebles; pero para las personas es menester quitar el azufre.

Se echará una porcion suficiente encima de un brasero para excitar un humo espeso que se mantendrá por espacio dc cinco ó seis minutos para las personas, des-

pues se apartará: para las casas, ropas y muebles un cuarto de hora (1).

Polvos oftálmicos.

℞. Azúcar blanco, bolo armenio y cremor de tártaro de cada uno *media onza.*

Mézclese para hacer un polvo muy fino.

Usos: se aplica encima del mismo ojo una pequeña porcion todos los dias. Este cura las manchas y los tubérculos de la córnea, como lo asegura Baldinger.

Polvos oftálmicos para el lagrimeo, legaña, y manchas ó nubes de los ojos.

℞. Vitriolo blanco *una libra.*
Alumbre de roca *libra y media.*
Bolo armenio *cuatro onzas.*
Litargirio de oro *una onza.*

Se molerá cada uno aparte: despues se mezclarán y se echarán en un puchero vidriado con tres cuartillos de agua de fuente: se pondrá á hervir á un fuego igual de carbon hasta la evaporacion del agua: entonces queda una piedra, que se molerá, y se hará un polvo fino: este polvo se guarda en un vidrio bien tapado para el uso.

Usos y dósis: se toma *una dracma* de estos polvos, y se echa en una redoma en la cual se habrá puesto medio cuartillo de agua de fuente. La manera de emplear esta agua es agitando bien la botella, y echar despues algunas gotas de esta agua con una pluma ó con una pequeña cucharita en el ojo.

Polvos esternutatorios que sirven para ayudar á la curacion de la gota-serena.

℞. Flor de árnica pulverizada *dos dracmas.*
Mercurio dulce *seis granos.* Mézclese bien.

(1) Véase el tratado de enfermedades epidémicas, contagiosas y pestilentes escritas por el traductor, que en él se hallara todo lo perteneciente a las fumigaciones, tanto para purificar el aire, como para desinfeccionar las casas, navíos, &c. L.

Usos: se toma como un polvo de tabaco dos ó tres veces al dia por la nariz, que por lo regular hace estornudar. Tambien es bueno tomar algunos polvos como si fuera tabaco de vitriolo blanco; pero no hace tanto efecto como el polvo antecedente.

Polvos para resolver escirros, y mitigar los dolores artríticos y reumáticos: tambien son buenos para la gota-serena.

℞. Extracto de acónito *un escrúpulo.*
Azúcar blanco *una onza.*

Se mezcla bien en un mortero de vidrio para hacer un polvo fino.

Usos: se dividirán en treinta papeles, para tomar uno cada mañana, bebiendo encima una taza de caldo de ternera ó agua de pollo, ó bien un vaso del cocimiento de bardana con la zarzaparrilla.

Polvos para la enfermedad venérea inveterada, tofos, úlceras, exóstosis &c.

℞. Extracto de acónito *seis granos.*
Mercurio dulce *dos escrúpulos.*
Azúcar blanco *una onza.*

Mézclese en un mortero de vidrio hasta que se reduzca á polvo fino.

Usos: se dividirán en doce papeles, y se tomará un papel todas las mañanas, bebiendo encima el cocimients de raiz de bardana y zarzaparrilla. Si hay necesidad, podrá tomar otro papel por la tarde. Tambien son buenos para curar la lue venérea inveterada, úlceras, exóstosis, tofos &c.

Polvos para la hidropesía.

℞. De sapos vivos *n. diez.*

Puestos en una olla vidriada se pondrán al fuego hasta quedar en cenizas negras: despues se harán polvos muy sutiles ó finos, y se guardarán para el uso.

Usos: son eficacísimos para la hidropesía, especial-

mente en la anasarca. Tambien son buenos para las viruelas deplorables, y en todas las enfermedades donde la linfa espesa y perezosa se detiene y estanca. Mueven con mucha eficacia la orina. La dósis es *media dracma* una ó dos veces al dia en licor apropiado.

Polvos anti-hidrofóbicos de Tunquin y de Cobb.

℞. De almizcle *diez y seis granos*, de cinabrio natural *veinte*, y otro tanto de cinabrio artificial.

Todo se mezcla bien en un almirez de vidrio, y se manda tomar ó bien en un vasito de *ron*, ó con un poco de miel ó jarabe en forma de opiata: si con la primera dósis no se mueve una abundante transpiracion, y un sueño quieto y tranquilo, se repetirá este remedio. Lo elogian Va-Swieten, Gemelin y Nugent. El Dr. Hillary usa estos polvos solo con la diferencia de que les añade jabon, alcanfor y el bálsamo peruviano.

Polvos anti-reumáticos, conocidos en Madrid por polvos de Olivencia.

℞. Hojas de sen y zarzaparrilla de cada cosa *onza y media*. Se molerán aparte, y se pasarán por tamiz para que quede un polvo muy fino, y se añadirá *una onza* de azúcar blanca, se mezclará todo, y se repartirá en *catorce* papeles para tomar *dos* cada dia en esta forma: primero se tendrá cocida el agua de zarzaparrilla, y de parte de noche se echará un papel de polvos en medio cuartillo de dicha agua, y por la mañana se toma en ayunas, bebiendo encima otro medio cuartillo de agua: despues de dos horas de haberlos tomado tomará chocolate, á medio dia comerá su puchero compuesto de carnero, ternera, gallina ó perdiz, segun sus fuerzas alcancen, pero siempre debe ser de carnero ó vaca, y garbanzos, con muy poco jamon ó tocino añejo; no debe comer postre alguno, ni pescado, ni vinagre, ni frutas: por la tarde tomará otro papel despues de haber pasado cinco ó seis horas de la comida, teniéndolo ya prevenido en infusion desde por la mañana: pasadas dos horas podrá cenar, ó bien sea una

sopa con caldo del puchero, ó un par de huevos pasados por agua, ó una jícara de chocolate. El agua que ha de beber debe ser cocida con la zarzaparrilla, y se hace en esta forma: se toman *cuatro onzas* de zarzaparrilla que no esté apolillada, se parte á pedacitos, y se pone á cocer en *diez cuartillos* de agua hasta quedar en la mitad: este primer cocimiento sirve para tomar los polvos: se vuelve á cocer la misma zarzaparrilla en otra tanta agua hasta quedar en la mitad, y esta es la que sirve para beber á pasto: en tiempo de invierno es menester beberla algo tibia. Si despues de haber tomado los siete dias los polvos no se han extinguido ó desvanecido los dolores, hinchazones &c., se tomarán otros siete dias con el mismo método y forma: concluida la curacion tomará por quince ó veinte dias la leche de burra ó de cabras. Si el sugeto que debe tomar este remedio no llega á la edad de diez y seis á diez y ocho años, tomará la mitad de los polvos de cada papel (1).

Usos: para dolores reumáticos, hinchazones edematosas, y úlceras reumáticas catarrosas, y otras enfermedades semejantes.

Otros polvos anti-reumáticos mas eficaces que los antecedentes, y para las enfermedades venéreas crónicas.

℞. De zarzaparrilla *dos onzas.*
De hojas de sen *una onza.*
De polipodio y de hermodátiles *media onza* de cada cosa.
De azufre vivo *media onza.*

(1) Estos polvos en Madrid se venden con el nombre de *Olivencia*: los trae la Instruccion de enfermos del P. Bernardino de Obregon, á dósis de *dos onzas* de sen y otras tantas de zarzaparrilla, repartidos en diez y ocho papeles.

Si estos polvos se quieren hacer mas purgantes, se les puede añadir los polvos de jalapa á dósis de *dracma y media*, ó de la pulpa de coloquíntida preparada á dósis de *media dracma*. L.

Cada ingrediente se debe moler separadamente, y se pasarán por tamiz: despues se mezclarán todos, y se repartirán en siete partes iguales.

Usos: todas las mañanas se toma una parte mezclada en *cuatro onzas* de tisana de zarzaparrilla que esté algo caliente, estando en la cama bien arropado: pasada media hora beberá un vaso de la tisana tambien tibia, y guardará el sudor en caso que robrevenga: despues de haber sudado podrá levantarse, guardándose del viento y del frio. Continuará en tomar los polvos siete dias seguidos, á menos que se sienta débil, que en este caso podrá dejar de tomarlos uno ó dos dias; pero siempre deberá beber á pasto la tisana, y siempre tibia en tiempo de invierno. Este remedio hace su efecto por sudor ó evacuacion de vientre.

Tisana de zarzaparrilla.

℞. De zarzaparrilla *cuatro onzas.*
De sasafras *una onza.*
Palo santo ó de guayaco *una onza.*
De raiz de china *media onza.*
De cilantro ó cominos rústicos *media onza.*
De canela *una dracma.*
De regaliz *una onza.*
De flores cordiales *media onza.*

Todo junto se pondrá á cocer (á excepcion de las flores, que estas se echarán á lo último) á fuego lento en dos azumbres de agua de fuente hasta disminuir la tercera parte, y se cuela para el uso. Sino está curado en todo este tiempo podrá volver á tomarlos otros siete dias con las mismas reglas, y las prevenciones que se han dicho en los polvos antecedentes á estos.

Tanto los polvos antecedentes como estos no se deben usar en los reumatismos agudos ó inflamatorios, y sí en los crónicos, y en aquellos casos en que los enfermos han sufrido varias preparaciones mercuriales, y que por su mala administracion ó por excesos de los enfermos les han quedado los dolores que muchas veces son insufribles.

*

Polvos para lavar las manos.

℞. De almendras amargas machacadas *cuatro libras*
Harina de arroz *dos libras y dos onzas.*
Iris de Florencia en polvo y greda preparada de cada uno *dos onzas.*
Harina de habas *una libra.*
Sal de tártaro *una onza.*
Aceite de jazmin *media onza.*
Palo de rodio pulverizado *media dracma.*
Mézclese bien triturándolo.

Usos: para lavar las manos y otras partes sucias.

PÍLDORAS.

Píldoras para curar la ambliopia, la hemeralopia y gota-serena.

La *ambliopia* ó debilidad de la vista sin vicio aparente en el ojo, es cuando la prunela tiene menos resorte que en el estado natural, y por lo regular es una disposicion á la gota-serena: la *hemeralopia* es la ceguera que sobreviene de repente sin que haya ningun vicio en el ojo; y muchos la han confundido con la gota-serena: ella no se diferencia de esta mas que en los movimientos de la pupila, que existen siempre: la *gota-serena* es una paralísis del nervio óptico.

Fórmula.

℞. Cochinillas ó milpies *dos escrúpulos y medio.*
Etíope mineral y goma amoniaco de cada uno *dos escrúpulos y medio.*
Zarzaparrilla *una dracma.*
Polvos de víbora *dos escrúpulos.*
Extracto de fumaria *una dracma.*

Todo hecho polvos se mezclará bien, y con suficiente porcion de jarabe de las cinco raices aperitivas se harán píldoras, las que se repartirán en cuatro tomas: tomará una por la mañana, bebiendo encima de ellas un vaso del cocimiento de zarzaparrilla; se

continúa por espacio de veinte, treinta ó mas dias, segun se vean sus efectos: se añaden á este tratamiento los tópicos convenientes á los ojos, como v. g. el bálsamo oftálmico ó el de Fioravanti, ó bien algunas gotas de esta agua.

℞. Agua rosada *dos onzas.*
Sal volátil de víboras *doce granos*: mézclese.

Otras píldoras para las mismas enfermedades, y con particularidad para la gota-serena, cuando la pupila aun conserva alguna dilatacion y contraccion.

℞. Extracto de acónito *media onza.*
Extracto de beleño *dos escrúpulos.*
Castóreo *un escrúpulo.*

Mézclese, y hágase píldoras del peso de *medio grano* cada una: se toma una, y se pueden aumentar hasta tres cada dia bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla.

Píldoras estomáticas.

℞. Extracto de genciana *media onza.*
Ruibarbo pulverizado y tártaro vitriolado de cada uno *dos dracmas.*
Aceite de yerbabuena *una dracma.*

Mézclese y con suficiente cantidad de jarabe comun se harán píldoras de *seis granos* cada una.

Usos: son buenas para corroborar y fortalecer el estómago, y mover el vientre.

Otras píldoras estomáticas.

℞. De cortezas de naranja y de limon confitadas de cada cosa *dos onzas.*
Clavos de especia y canela de cada cosa *dos dracmas.*
Nuez moscada *una dracma.*
De la mejor triaca *tres dracmas.*
Ojos de cangrejos *una onza.*

Todo lo que se puede se hace polvos, y se mezcla triturándolo bien en un mortero de mármol con las cortezas confitadas hasta que esté reducido á una pasta: se le añaden *tres dracmas* de ruibarbo bien pulverizado, y se continúa mezclándolo todo bien, añadiéndole una suficiente porcion de jarabe de membrillo para hacer una masa sólida, de la que se formarán píldoras, ó si se quiere se podrá dejar en forma de opiata.

Usos: es un excelente remedio para curar las flores blancas que dependen del vicio del estómago, lo cual es muy comun. La dósis es de *media* hasta *una dracma* por la mañana en ayunas, y otra tanta dósis por la noche al tiempo de acostarse. Es un buen remedio estomático, corroborando el estómago en todos aquellos casos que se necesita ayudar á hacer la coccion de los alimentos por debilidad de él.

Píldoras de asafétida.

℞. Asafétida *media onza.*
Jarabe comun lo que se necesite para formar píldoras segun arte, de peso de *seis granos* cada una.

Usos: estas píldoras son eficaces para las úlceras con caries, espina ventosa, la ocena, el cáncer verrugoso: se toman *cuatro ó cinco píldoras* dos ó tres veces al dia, ó bien *una dracma* dos veces al dia. Si es necesario mover el vientre se agrega á la asafétida una porcion suficiente de polvos de ruibarbo ó jalapa.

Píldoras para la hidropesía.

℞. Cebolla albarrana, seca y en polvo, *dos dracmas.*
Goma amoniaco y simiente de cardamomo ó grano del paraiso *tres dracmas* de cada uno.
Jarabe comun lo que baste para hacer píldoras de *cinco ó seis granos* cada una.

Usos: son diuréticas y expectorantes, tomando *dos* ó *tres* de estas píldoras dos veces al dia, y aun mas si el estómago las puede llevar; son buenas para la hidropesía y asma.

Píldoras corroborantes.

℞. Extracto de quina y sal de Marte de cada uno *una onza.*

Jarabe de culantrillo lo que baste para hacer píldoras de *seis granos* cada una.

Usos: sirven para todas la enfermedades causadas de flogedad ó laxitud, como en la clorosis ú opilacion &c. Se toman *dos* de estas píldoras tres veces al dia. Algunas veces conviene añadir á estas píldoras *media onza* de ruibarbo pulverizado para que hagan mejor efecto.

Píldoras tónicas de Bacher.

℞. Extracto de eléboro negro y de mirra escogida de cada cosa *una onza.*

Cardosanto en polvo *tres dracmas y un escrúpulo.*

Mézclese, y hágase píldoras del peso de *medio grano* cada una: se guardan en un vidrio ó vaso, porque con facilidad perciben la humedad.

Usos: son buenas para la hidropesía y melancolía. La dósis es una píldora por la noche al acostarse.

Para hacer el extracto del eléboro, se toma v. g. por cada libra de raiz de eléboro quebrantado cuatro libras de aguardiente: en este aguardiente se echan *ocho onzas* de licor de nitro fijo: se echa todo junto en un matraz, y se deja por espacio de veinte y cuatro horas en infusion: despues se filtra el líquido, y se pone aparte. En el residuo se echa encima vino generoso hasta que sobrenade dos dedos: se deja en infusion cuarenta y ocho horas: al cabo de este tiempo se cuela el líquido, se exprime bien el residuo, se reunen los líquidos, y se pone á evaporar hasta la consistencia de extracto: este es el modo de preparar el extracto de eléboro segun conviene para estas píldoras.

Para hacer el extracto de mirra se disuelve esta en agua, se cuela el líquido por expresion, y se evapora hasta la consistencia de extracto.

Pildoras fundentes.

℞. Mercurio dulce *una dracma.*
Panacea mercurial *media dracma.*
Cinabrio nativo *una onza.*
Cremor de tártaro *media onza.*

Tritúrese, y mézclese bien todo en un almirez de vidrio ó mármol con mano de lo mismo ó de madera, y despues se le añadirán *dos onzas* de jabon de Alicante, y se mezclará bien: de esta masa se harán píldoras de *tres granos* cada una. Se empieza por una píldora por mañana y tarde, y se va aumentando poco á poco hasta tomar tres ó cuatro dos veces al dia segun los efectos que produzcan. Se continúa su uso por largo tiempo y con frecuencia.

Usos: para las enfermedades venéreas, lamparones, ó escrófulas, y tumores frios.

Píldoras mercuriales con el nombre de Julianas.

Estas píldoras se publicaron años pasados en uno de los Semanarios de Salamanca con el nombre de Julianas, cuya composicion es esta:

Se toman partes iguales de peso *de precipitado blanco* y cristal montano preparado, (lo mismo sirve cualquier absorvente, como los ojos de cangrejos, la madre de perlas, el asta de ciervo preparados), y con el mucílago de goma arábiga, hecho con agua comun, de rosas, ó con cualquier conserva ó jarabe se hace una masa bien mixturada, de la cual se hacen píldoras de *dos granos* cada una.

Usos: de estas píldoras se toma una al tiempo de la cena en una cucharada de sopas; la cena será muy moderada, como sopa, algun huevo fresco, ó algun poco de asado; al dia siguiente continuará con el mismo método hasta que cesen las causas que han dado motivo á tomarlas, á menos que sienta el enfermo en la boca ardor, dolor y alguna salivacion ó babeo, que en este caso se deben suspender las píldoras, enjuagándose la boca con agua tibia varias veces al dia, y en

cesando el dolor, ardor &c. seguirá con el mismo método, hasta concluir la curacion; tambien se concluye la dieta, la que debe guardar todo el tiempo que dure la curacion: deberá privarse de todos los licores y del vino; de todo picante y salado, de las frutas y ensaladas.

El P. Julian dice que con este método y sus píldoras ha curado millares de enfermos sin necesidad de sangrías, tanto en las enfermedades venéreas, como en otras distintas, de perlesía, tullidos, de orina, hidrópicos, ciegos de gota serena, &c. como se puede leer en dicho Semanario (1).

Píldoras mercuriales de Belloste.

℞. Mercurio vivo purificado, bálsamo de Lucateli, y resina de palo santo ó de guayaco, de cada cosa *una onza.*

Ruibarbo pulverizado *onza y media.*

Extracto de acíbar *media onza.*

Mézclese bien, y se harán píldoras. La dósis de estas píldoras es de *un escrúpulo* hasta *media dracma.*

(1) No nos dice los malos efectos que han producido y producen por su mala administracion, y si alguno las quisiese tomar, lo mismo que en cualquiera otro remedio, que sea dirigido por un profesor práctico y experto; porque aunque algunos profesores han usado interiormente el *precipitado blanco*, en el dia está casi proscripto en la medicina, por los malos efectos que produce, y asi solo se usa para lo exterior con felices sucesos.

Estas píldoras estuvieron bastante tiempo sin publicarse su composicion, y por último el autor la publicó (como ya se ha dicho) en uno de los Semanarios de Salamanca, sin duda seria para que no se tuviese al autor por uno de los muchos curanderos y secretistas que en el dia hay, ocultando las preparaciones de sus ponderados específicos, porque entonces perderian el bien de su bolsillo, las cuales composiciones se hallan en las mas de las Fármacopeas y en otros libros publicados por la experiencia y práctica de los hombres mas hábiles y sábios en el arte de curar, empezando por Hipócrates, hasta nuestros dias.

Otras del mismo autor: ambas sirven para los mismos fines.

℞. Mercurio vivo purificado *una onza.*
Cremor de tártaro *media onza.*
Escamonea y jalapa de cada cosa *una onza.*

Se pone en un mortero de mármol ó de vidrio el azogue y cremor de tártaro con un poco de jarabe de culantrillo: se tritura esta mezcla hasta que el mercurio se extingue del todo: entonces se agregan los polvos, y se incorporan con la suficiente porcion de jarabe de culantrillo para hacer una masa, de la que se hacen píldoras del peso de *cuatro granos* cada una. La dósis es *media dracma*, la que se arreglará segun la edad y circunstancias del enfermo.

Usos: ambas recetas son purgantes, fundentes y anti-venéreas, buenas para reumatismos, herpes vivos ó rodentes, para las gonórreas pasivas, rebeldes ó mucosas, y toda enfermedad venérea. Tomadas estas píldoras á pequeñas dósis matan las lombrices.

Píldoras mercuriales edimburgenses, que tambien las trae la Farmacopea Hispana.

℞. De mercurio (azogue) purificado y miel fina *una onza* de cada cosa.

Mézclese bien en un mortero de vidrio con mano de lo mismo hasta que esté enteramente apagado el azogue: despues se añade una suficiente porcion de polvos de regaliz para formar una masa, de la que se harán *ochenta* píldoras de igual peso.

Usos: sus virtudes son bastante conocidas para curar las enfermedades venéreas. La dósis es una ó dos por la mañana; y si urge el mal, podrá tomar otra por la tarde, bebiendo encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla.

Píldoras anti-sifilíticas mayores.

℞. De mercurio sublimado corrosivo *quince granos.*
De sal amoniaco depurada *dos escrúpulos.*
De agua destilada *tres onzas.*

Se pone en un mortero de vidrio para hacer la disolucion de la sal con el sublimado: estando todo bien disuelto se filtra por un papel de estraza. A esta disolucion se le añade una porcion suficiente de miga de pan blanco para hacer una masa, de la cual se harán *cien* píldoras: se ponen al aire á secar, y se guardan para el uso (1).

Usos: sirven para curar las enfermedades venéreas y la caries venérea. La dósis es *una* cada dia por la mañana bebiendo encima un vaso de cuartillo del cocimiento de zarzaparrilla ó de leche mezclada con dicho cocimiento. Si los males venéreos son muy rebeldes y antiguos, se podrá tomar otra por la noche; pero jamas se aumentará la dósis señalada. Tambien son buenas para hacer arrojar y matar las lombrices, arreglando la dósis segun la edad y circunstancias de quien las padece.

Solucion del sublimado corrosivo.

℞. De mercurio sublimado corrosivo *seis ó siete granos.*
De sal amoniaco *un escrúpulo.*

Mézclese, y tritúrese en un mortero de vidrio con mano de lo mismo: despues se añade una libra de agua de fuente ó de rio destilada: se mezcla bien, y se filtra por un papel de estraza.

Usos: de la disolucion se toma una cucharada por la mañana, y otra por la tarde, si hay mucha necesidad, no pasando jamas de esta dósis, bebiendo encima un vaso de leche con la mitad del cocimiento de zarzaparrilla: si á la cucharada de la disolucion se le mezcla un poco de leche, no tendrá tan mal gusto, ni los enfermos la rehusarán tomar, bebiendo encima el vaso

(1) Estas píldoras no conviene tenerlas hechas de mucho tiempo, porque se secan, y secas (muchas veces) se arrojan enteras, y no producen el efecto que se desea. L.

Estas píldoras, aunque muy eficaces para curar las enfermedades venéreas, han producido algunos malos efectos por su mala administracion, dándolas á toda clase de enfermos y enfermedades; y asi jamas se deben tomar, á no ser que sean ordenadas por un profesor hábil, y lo mismo con todos los remedios de esta clase. L.

*

de leche mezclada con el cocimiento de zarzaparrilla.

Usos: para todas las enfermedades venéreas y caries venérea.

Teden, primer cirujano del Rey de Prusia, observó que todos aquellos que parecian estar curados con el sublimado corrosivo, volvian la mayor parte á recaer mas ó menos tarde: viendo esto, empezó á ordenar á cada enfermo, luego que parecia estar curado con el sublimado corrosivo, *dos cucharadas* por mañana y tarde de la mixtura ó mercurio gomoso de Plenk, y dice que tuvo la satisfaccion de ver sus enfermos curados sin ninguna recaida. Fritz es de parecer que es mejor dar el mercurio en píldoras que no en mixtura, á causa de que se precipita el mercurio al fondo del vaso en pasando algun tiempo (1).

Rob ó jarabe de Laffectur, para curar las enfermedades venéreas.

Modo de hacerlo: se toman *treinta onzas* de zarzaparrilla partida á pedacitos, otras *treinta onzas* de la raiz de *arundo fragmite* de Lineo (vulgarmente llamado *carrizo*), partida á pedacitos, de palo santo *ocho onzas*, cortado á pequeños trozos ó en rasuras, de cominos, hojas frescas de borraja, de sen y de rosas de Alejandría, de cada una *dos onzas*: primero se pone á cocer la zarzaparrilla, la raiz de carrizo y el palo santo en *nueve cuartillos* de agua por espacio de una hora á un fuego suave; despues se cuela, y en el residuo se le añade otros nueve cuartillos de agua, y todo hierve por espacio de otra hora; despues se cuela y se junta con el primer cocimiento añadiéndole *seis libras* de miel y otras *seis* de azúcar; se pone otra vez á un fuego suave hasta quedar en consistencia de jarabe.

Usos: se toma tres veces al dia como cosa de *dos, tres ó cuatro onzas*, repartiéndolas una por la mañana en ayunas, otra á las cinco horas de haber tomado un ligero desayuno, y la tercera despues de haber pasado

(1) Véase la traduccion de enfermedades venéreas de Fritz. L.

seis horas de la comida, que será mejor asado y pan bien cocido; y encima de cada toma de jarabe beberá un buen vaso del cocimiento de zarzaparrilla, que se hará con *tres onzas* de zarzaparrilla cocida con *doce cuartillos* de agua, reducidos á *seis*: la cena será ligera, de manera que el enfermo no debe comer mas que la tercera ó cuarta parte de lo que acostumbraba teniendo apetito.

Por lo general se toman tres ó cuatro botellas de cuartillo y medio cada una del jarabe para su curacion: la cantidad de cada toma de jarabe, se aumentará ó disminuirá segun la edad y circunstancias del enfermo.

Este remedio, por lo regular, cura las enfermedades venéreas crónicas que han sido desnaturalizadas por el mercurio; y raras veces conviene en los síntomas primitivos, y con particularidad, está contraindicado en las gonórreas activas ó con inflamacion.

Laffectur dice, que su rob ó jarabe cura el vicio venéreo ó sifilítico por medio de tres acciones simultáneas: la primera, dividiendo los humores inspisados por el vicio morvífico: segunda, neutralizándolo; y la tercera expulsándolo ó arrojándolo del cuerpo.

Mr. Proust dice que obtuvo la receta original del rob del Laffectur, cuya receta es con poca diferencia como la que acabamos de decir, solo se añade la raiz de china y sasafrás; y algunos profesores le han querido añadir la raiz de malva real, la raiz de bardana y saponaria; tomándolo con las mismas dósis y usos para las mismas enfermedades (1).

(1) Se han publicado una infinidad de jarabes con el nombre de anti-venéreos ó anti-sifilíticos, como son el de Velnos, el del Cocinero, el jarabe depurante del Dr. Keraudren, la tisana de Vinache &c.; pero todos estos remedios no son mas que depurantes, propios y eficaces para curar las enfermedades venéreas degeneradas ó desnaturalizadas por el mercurio; y estan contraindicados en las gonórreas primitivas ó inflamatorias.

De todos estos jarabes y tisanas hay poca diferencia en sus fórmulas, y con frecuencia algunos añaden á cada toma de jarabe ó de tisana una cucharada de la disolucion del sublimado corrosivo, compuesta

El jarabe depurante del Dr. Keraudren se compone, con poca diferencia, como el rob de Laffectur y de los demas que citamos, cuya composicion es la siguiente:

℞. De zarzaparrilla *veinte y cuatro libras.*

Hojas de sen y simiente de cominos, de cada uno *una libra y ocho onzas.*

Miel blanca *diez y ocho libras.*

Azúcar terciado *treinta libras.*

Extracto de borraja *cuatro libras.*

Se echa la zarzaparrilla en *ciento y setenta libras* de agua hirviendo y se deja en infusion toda una noche, despues se pone á hervir por espacio de *dos horas*, y se le añade el sen *un cuarto de hora* antes de sacar el perol del fuego, se cuela y se vierte entonces sobre el residuo *quince cuartillos ó libras* de agua hirviendo, se exprime dicho residuo: añádese entonces al líquido, la miel y el azúcar terciado, se clarifica con la clara de huevo, y se cuela nuevamente: todo se pone á cocer hasta la consistencia de jarabe, y se le añade, estando todavía hirviendo, las *cuatro libras* de extracto de borraja, preparada de tal modo que no esté quemada y tenga la consistencia de una miel muy dura.

Usos: Son los mismos que tenemos dicho de los demas jarabes, entrando el de Laffectur, para curar las enfermedades venéreas ó sifilíticas, tomando la misma dósis y método con que se toman los demas jarabes ya citados (1).

con *diez granos* disueltos en *dos libras* de agua destilada, ó bien en cada *libra* de jarabe se añade medio grano de sublimado corrosivo disuelto en una poca de agua.

(1) La fórmula del Dr. Keraudren es buena para los hospitales, en donde concurren muchos enfermos de este mal; pero se puede arreglar la dósis ó cantidad de estos simples, cuando se trata de curar á pocos enfermos, ó en alguna casa particular.

Este autor cita curaciones asombrosas hechas con su jarabe en los

Modo de administrar el mercurio sublimado corrosivo sin causar los daños que se experimentan usándolo, como regularmente lo dan muchos profesores para curar las enfermedades venéreas; escrito por el hábil químico y farmacéutico el Doctor Bañares, boticario de Cámara de S. M., puesto en su Apología del mercurio, y demostracion de su verdadera naturaleza, y propiedades de los compuestos que se originan de él &c.

Es un hecho positivo que el sublimado corrosivo dado por ignorancia ó descuido en polvo, píldoras, ó disuelto en corta cantidad de agua, aguardiente, leche ó cocimiento, que todo es indiferente para el caso, ejerce su accion acre y corrosiva sobre las partes que toca ó tienen contacto con él; pero en este caso extraordinario lo puede remediar directamente la farmacia con la mayor prontitud y seguridad por medio del hígado de azufre ó sulfureto de potasa, sin necesidad de recurrir al aceite, leche y otros remedios indirectos y poco seguros que suelen usarse en semejantes casos. Por este medio referido el azufre sulfureto se combina con el mercurio, y forma un sulfureto de mercurio que le hace mudar sus propiedades ó virtudes, y le quita al sublimado la accion corrosiva; por otra parte el ácido muriático del sublimado se une á la potasa del sulfureto, le hace perder sus propiedades, y forma la sal febrífuga de Silvio que es un compuesto de los mas inocentes; pero esto no sirve mas que para cuando hay un descuido ó hecho malicioso; porque si se mezcla con el sublimado antes de usarlo, se descompone de la misma manera, y se le quita la propiedad corrosiva que tenia, y tambien la virtud

hospitales, en los cuales él estaba encargado de curar todas las clases de enfermedades venéreas, como son dolores, úlceras, tumores, las exostoses, caries, &c., con cuyo motivo me ha parecido regular manifestar su composicion.

medicinal; por cuya razon acudiremos á otro medio seguro que le prive de su propiedad cáustica, y le conserve la virtud medicinal.

Dejo dicho que el sublimado corrosivo dado en polvos, pildoras, ó disuelto en corta cantidad de agua ú otro liquido, produce malos efectos; pero tambien es cierto y positivo que el sublimado disuelto y dilatado en suficiente cantidad de agua, pierde seguramente la propiedad corrosiva y conserva la medicinal. Un ejemplo nos facilitará el conocimiento de todo esto.

Por regla general la mayor parte de los profesores disponen en sus recetas seis granos del sublimado corrosivo, y doce de sal amoniaco, disueltos en una libra de agua destilada, y mandan que se eche una cucharadita ó dos de esta disolucion en algun cocimiento, como de zarzaparrilla, leche ó agua, lo cual es indiferente, sin que produzcan incomodidad particular; pero supongamos que no dilataron lo necesario la disolucion en el cocimiento, leche ó agua, entonces podrá perjudicar ó causar alguna novedad; y para evitar pues, estos accidentes que se originan de la falta de conocimiento y descuido de los familiares, no puedo menos de advertir por regla general, que cada grano de sublimado corrosivo, debe salir disuelto de la botica en treinta y dos onzas de agua pura, en lugar de dos onzas de agua que se acostumbra pedir generalmente en las recetas, y cada vez se debe tomar medio cuartillo, poco mas ó menos de esta agua; por manera que los seis granos disueltos, como se acostumbra en una libra de agua, deben disolverse por esta regla, en doce cuartillos de agua para que en cada ocho onzas se tome la cuarta parte de un grano de sublimado corrosivo; y si se habia de tomar dos veces, y fuere necesario mas cantidad de mercurio, se toman cuatro y mas veces.

Resulta de este método que las partes integrantes del sublimado estan tan dilatadas y desviadas unas de otras, que pierden enteramente su propiedad corrosiva, y conservan la medicinal. Pero si á pesar de es-

to no fuese bastante la dilatacion referida, se puede dividir de tal modo, que se tome la centésima ó milésima parte de un grano. Por estos medios el soliman, que es corrosivo, disuelto en poco líquido, porque las moléculas estan demasiado reunidas para poder obrar ofensivamente, ya no es acre ni cáustico, ni promueve la salivacion &c., y queda reducido á un remedio de los mas inocentes y eficaces para conseguir por la continuacion muchas curaciones asombrosas, como se ha verificado ya por algunos profesores á quienes he hecho mis observaciones.

Esta regla que dejo establecida para quitar al sublimado corrosivo su causticidad, debe ser general, porque con ella se hace perder á todos los cuerpos disolubles en agua, sean de la naturaleza que quieran, las propiedades activas y perjudiciales que pueden tener, y ademas abre un camino el mas útil y trascendental que se puede imaginar para ensayar con seguridad y sin el menor perjuicio otros remedios que puedan combatir y curar algunas enfermedades graves, que se han burlado y se burlan todavía de todos los medicamentos conocidos en la práctica, que es el único medio de asegurarse de su eficacia ó inutilidad.

Hay muchos profesores que estan llenos de temor para hacer uso del sublimado corrosivo, porque han visto malos resultados por el método regular, y por no tener hasta ahora noticias exactas de esta teoría, me parece conveniente referir los dos ejemplares siguientes, por la grande analogía que tienen con él los ácidos minerales y el tártaro emético, para mayor confirmacion de la doctrina citada.

Todos saben que el ácido sulfúrico, nítrico, muriático y acético concentrados son unos corrosivos enérgicos y venenos los mas prontos; por cuya causa hay bastantes egemplares de desgracias que han ocurrido por varios descuidos con dichos ácidos; pero deben saber tambien que estos mismos ácidos tan activos dilatados en agua hasta punto de formar una especie de limonada agradable, pierden la propiedad corrosiva que

tienen, y la adquieren medicinal y muy útil, como sucede al sublimado; por esta causa los médicos mandan con frecuencia el ácido sulfúrico dilatado en agua como anti-pútrido, contra los flujos de sangre &c.

El ácido nítrico lo usan tambien dilatado en agua con mucha utilidad para el vicio herpético y venéreo, segun Allion: el ácido muriático dilatado tambien en agua como fundente &c.; y finalmente el vinagre comun, que es el ácido acético dilatado en agua, que se usa generalmente para las mesas y demas necesidades de la vida. Y si esto sucede con estos venenos tan activos, ¿por que se ha de exceptuar al sublimado corrosivo de esta regla general?

En comprobacion de esta verdad, dice este hábil profesor, el Dr. Bañares, que el Príncipe de Canosa embajador que fue del Rey de las dos Sicilias, cerca de nuestra Corte, le comunicó entre otras cosas, y le manifestó ademas en una memoria, diferentes curaciones hechas en Italia con el arsénico blanco. Esta noticia le obligó á decir algo sobre este particular, que sea conforme á los principios que deja sentados.

Es verdad que este medicamento tan temible y sospechoso, por autoridad de casi todos los escritores, hace que nuestros médicos y cirujanos se retraigan de su administracion por mas observaciones que se publiquen.

Continúa diciendo este sábio químico, en su apología del mercurio, que prescindiendo ahora de la virtud ó ineficacia que le quieren atribuir al arsénico blanco, dice, que él solo se limitará á demostrar que se le puede quitar la propiedad maligna y perjudicial que tiene para hacer uso de él con toda seguridad.

Hemos visto ya que el sublimado corrosivo se puede usar á pesar de su causticidad, como cualquiera otro remedio: ¿luego por que no se ha de poder usar interior y exteriormente el arsénico blanco, que es disoluble en el agua, y puede dividirse hasta el infinito para la curacion del vicio canceroso, obstrucciones escirrosas &c. &c.? ¿Es acaso el arsénico blanco algun

cuerpo mas activo y perjudicial que el sublimado corrosivo? no; pues, ¿por que una comision de profesores juiciosos de los tres ramos no ha de poder ensayar este y otros remedios semejantes con igual seguridad que el sublimado corrosivo bajo de los mismos principios?

El Doctor Bañares en su apología dice, que ha visto que un grano de óxido de arsénico blanco disuelto en cinco cuartillos de agua destilada, y dado á diferentes animales, no les ha ocasionado el menor perjuicio, porque no puede ocasionarlo administrado de esta manera.

Tártaro emético.

El tártaro emético es otro de los remedios mas heróicos y útiles que tiene la medicina; sin embargo, ha sufrido tantas y mas contradicciones que el sublimado; lo han considerado muchos como un remedio infiel y muy perjudicial, y se ha proscrito su uso varias veces en diferentes reinos; pero todo esto ha sido por no haber conocido hasta ahora su naturaleza y propiedades, y de consiguiente no han podido saber el medio de administrarlo con seguridad y aprovechamiento: pues aunque el tártaro emético no es cáustico, no destruye las partes animales como el sublimado y ácidos minerales, puede ocasionar otros graves inconvenientes y perjuicios, porque los simples y compuestos pueden obrar ofensivamente de diferentes maneras sin ser cáusticos.

Bajo de este supuesto es preciso que yo manifieste su verdadera naturaleza y propiedades para confirmacion de las ideas que dejo referidas sobre el sublimado corrosivo, y por la grande utilidad que se sigue de ellas al público.

El tártaro emético es una sal neutra, blanca, cristalizada, en una especie de pirámides cuadrangulares, disoluble en el agua, y se compone constantemente de tartrito de potasa y de antimonio oxidado, *ad minimum.*

El tártaro emético se usa en España á dósis de me-

dio grano, uno hasta dos disueltos en cuatro ó seis onzas de agua, y promueve el vómito suavemente con las precauciones regulares; pero si en lugar de dicha cantidad se dan cuatro ó seis granos, ocasionan al paciente mucha desazon é incomodidad, grandes congojas, y á veces graves perjuicios por la violencia de los vómitos; pero se ve que esto no consiste en el tártaro emético, sino en quien lo dispone sin conocimiento. Para evitar pues estos inconvenientes se debe dar un grano de dicho tártaro disuelto en cuatro onzas de agua, y esto mismo se repite, si fuese necesario, como se acostumbra por algunos profesores. Si se quiere que vomite poco ó nada el paciente y se le mueva el vientre solamente, se le dará medio grano solo, y se repite las veces que sea necesario; si se desea que no vomite ni se le mueva el vientre, se dará la octava parte de un grano, y en tal caso promueve solamente la orina y la transpiracion. Estos diferentes efectos ocasionan las diversas proporciones del tártaro emético; pero hay todavía otra cosa mas extraordinaria, y es, que una misma cantidad de tártaro emético disuelto en diferentes cantidades de agua, produce diversos y excelentes efectos. Hemos visto ya que un grano de tártaro emético disuelto en cuatro onzas de agua, hace vomitar por lo comun sin la mayor incomodidad; pero este mismo grano disuelto en diez onzas de agua no promueve por regla general el vómito, sino el vientre; si el mismo grano se disuelve en dos cuartillos de agua no promueve el vómito ni el vientre como antes, pero aumenta la orina; si se disuelve en tres cuartillos de agua, y se toma con continuacion, promueve el sudor; y últimamente, si se disuelve en cuatro cuartillos de agua, no promueve visiblemente dichos efectos; pero se convierte en uno de los fundentes y atenuantes mas seguros de la linfa, y un remedio eficaz contra la *disnea* ó falta de respiracion &c.

Igualmente si se disuelve un grano de tártaro emético en veinte, treinta ó cuarenta cucharadas de agua

comun, y se da de cuatro en cuatro horas poco mas ó menos una cucharada á las criaturas, que no pueden tomar otras medicinas, produce efectos tan maravillosos en el estancamiento de flema, que no pueden arrojar por falta de accion, y otras indisposiciones particulares de la edad, que solo el médico observador sacará ventajas y utilidades tan grandes que parecerán increibles, y por lo mismo no me detengo mas en su explicacion. *Hasta aqui el Dr. Bañares.*

ARSÉNICO.

El arsénico sublimado es blanco; el oropimente amarillo; y el rejalgar ó sandaraca es de un amarillo oscuro ó moreno. Todos están puestos aqui con el órden de su energía ó fuerza. Por tanto diremos, que segun dicen algunos químicos, basta fundir el oropimente para hacerle pasar al estado de rejalgar ó sandaraca.

En cuanto al uso del arsénico todo es incierto; pues vemos que *Hipócrates* y *Dioscórides* lo han empleado y lo han aconsejado interiormente, y tambien en fumigaciones, contra los esputos purulentos, y en las enfermedades histéricas, hasta dósis asombrosas, y á esta consideracion los árabes los han imitado.

Con todo eso, vemos que á las menores dósis de este veneno tragado maliciosamente, por casualidad ó impensadamente, han producido los accidentes mas funestos, y asimismo la muerte. En nuestro tiempo han empleado este veneno con algun suceso en las calenturas intermitentes dado en polvo: con todo eso, las simples lavaciones arsenicales, hechas con la mira de curar la sarna, han producido accidentes graves, y tambien la gangrena del escroto. Lo mejor es abstenerse absolutamente de todo su uso, bien sea nativo ó facticio, amarillo ó rojo.

No obstante *Mr. David Mæliesh* se servia con suceso del arsénico contra las calenturas en Córcega en el año 1795, y no se manifestaban accidentes. Este testimonio no disipa nuestros temores. Se ha fijado su

dósis disuelto ó en píldoras á la quinta ó novena parte de un grano.

No diremos otro tanto dice *David Mæliesh* del uso externo del arsénico, este á nuestro parecer es uno de los mas poderosos, menos dolorosos, y de los mas seguros cáusticos que la medicina pudiera usar para lo exterior, como sea empleado á una dósis suficiente para destruir y desorganizar la parte en que se aplica y á oponerse tambien á su absorcion. ¿Pero cuál es la dósis? véase la fórmula ó receta de los polvos corrosivos contra el cancer de Fr. Cosme y de Rousselot (1).

Los albeitares y los empíricos hacen un uso habitual del arsénico, y curan algunas veces las enfermedades que nuestro temor abandonaria como incurables.

Los accidentes producidos por el arsénico, imprudente ó maliciosamente tragado, siendo por desgracia nuestra, menos raros de lo que ellos debian ser, importa mucho conocerlos bien y estar cierto de la causa para combatirla por los medios reconocidos hasta el presente. Los mas conocidos son: la secura de la boca, la dentera, ó aspereza de los dientes, la apretura de la garganta, un escupir involuntario, un dolor vivo en el estómago, mucha sed, las náuseas, los vómitos de materias, luego glerosas, despues sanguinolentas, dolores cólicos muy fuertes, los sudores frios, las convulsiones, y por último la muerte.

Una analísis exacta de contener los alimentos sospechosos del *óxido arsenical* ó de las materias arraigadas, puede solo afirmar la presencia de este metal. En una circunstancia tan grave no debemos pensar que sea suficiente el desecar ó enjugar estas materias, y de echar una porcion encima de carbones encendidos. Decimos que si se eleva un humo blanquecino y un olor fuerte de ajo, el arsénico está contenido en él. Esta prueba de que en el arsénico evaporado se percibe un

(1) Véanse las fórmulas de estos dos autores en los polvos anticancerosos. L.

olor de ajo es equívoca; porque vemos que el residuo de la orina evaporada cargada de fósforo calcáreo, sal que se vuelve á hallar mas ó menos abundantemente en todas las materias animales, esparcen tambien un olor particular que tiene la misma semejanza al olor del ajo. Se debe añadir que el olor del ajo no es menos extraño que el que se nota en el ácido *pyro-leñoso.*

El mejor medio para destruir el efecto cáustico del óxido de arsénico encima del estómago, es segun *Navier* (1), *una dracma* de hígado de azufre, alcalino ó terroso, de sulfureto de potasa, de sulfureto de cal, asimismo de sulfureto de amoniaco, disuelto cada uno en *dos libras de agua.* El carbonato de sosa, de potasa, el jabon, y todos los sulfúreos descomponen mas seguramente el óxido de arsénico, si ellos contienen un poco de hierro. Los aceites, los líquidos mucosos, y la leche han sido tambien útiles.

En fin tambien ha sido útil el cocimiento fuerte de quina y de todas las sustancias estípticas, por razon del ácido agállico que ellas contienen.

La ceniza del cuero, ó de las suelas quemadas reducidas en polvo á dósis cuadruplicadas del arsénico

(1) Véase lo que dice el Señor Orfila en su tratado de los socorros que se deben dar á los envenenados y asfisiados, impreso en Madrid año de 1818.

Cuando un individuo esté envenenado con una preparacion mercurial introducida en el estómago ó aplicada en lo exterior, es menester al instante desleir doce ó quince claras de huevo (aunque sea con las yemas), en cantidad de dos botellas de agua fria, y se le dará á beber un vaso de esta bebida cada dos minutos, á fin de promover el vómito, si no se tuviese á mano el número de huevos que se indica, no por eso se ha de abandonar esta bebida tan saludable, sino que se ha de preparar con los que hubiesen quedado mientras se buscan mas. En el caso de no hallarlos, se le dará leche en abundancia, y á falta de leche, se le dará agua de goma, de linaza, de flor de malva, de raiz de malvavisco, agua con azúcar, ó agua sola en abundancia.

Si despues de haber tomado el doliente la cantidad de huevos que se prescribe no hubiese vomitado, se le dará otra vez el mismo número de huevos que se habrán desleido de antemano, para proceder con mas prontitud.

tragado, seguido de una abundante bebida de agua, ha sido de mucha utilidad.

Los temblores, las paralísis continuadas, por lo regular de la accion primitiva del arsénico, son mas eficaces combatirlas por las aguas sulfúreas ó hepáticas, que no por ningun otro medio incierto (1).

Si una vez administrados estos primeros socorros, no se verificase el vómito, deberá promoverse metiéndose los dedos en la boca, ó excitándolo con las barbas de una pluma hasta el tragadero. Si á pesar del uso del contra veneno, no se verificase el vómito, es menester guardarse de no darle el emético, ni la hipecacuana, ni otras sustancias irritantes, ni excitar el tragadero ya inflamado por el veneno, bien sea con los dedos, ni con las barbas de una pluma, porque con esto se aumentaria la inflamacion; entonces solo se tratará de curar la inflamacion ocasionada por el veneno, para lo cual se aplicará al vientre paños empapados en una fuerte coccion tibia de linaza, de raiz de malvavisco ó flor de malva; y si el enfermo no puede aguantar el peso de los paños, se humedecerá con frecuencia el vientre con estos líquidos tibios con una esponja, ó se pondrá el paciente en un baño caliente que viene á ser lo mismo; si no se consigue un alivio notable y pronto, se aplicarán doce ó quince sanguijuelas á la parte mas dolorida del vientre, siguiendo con los remedios eficaces de una inflamacion.

Cuando hayan cesado los accidentes ocasionados por estos ácidos, y cedido casi del todo la calentura, se podrá permitir al enfermo que tome caldo de ternera, ó de pollo, y cuando se haga juicio que está cerca de la convalecencia podrá tomar sémula, arroz, caldos de carne, agua empanada; evitando con todo cuidado los alimentos sólidos, el vino y licores espirituosos que irritan de nuevo el estómago, y se volveria á manifestar la inflamacion

Tambien dice este autor, que el mejor modo de curar un envenenamiento causado por una preparacion arsenical introducida en el estómago, ó aplicada exteriormente, se reduce á hacer beber algunos vasos de *agua con azúcar* y de agua tibia ó fria, de cocimiento de raiz de malvavisco, ó de linaza: de este modo se llena el estómago, se verifica el vómito, y necesariamente se arroja el veneno. Tambien se pueden hacer beber algunos vasos de una mezcla de partes iguales de agua de cal y de agua con azúcar. El aceite, las agallas, la quina, las cortezas de pino y de granada, el hígado de azufre y el vinagre que recomiendan algunos médicos, no se deben usar, porque son inútiles y las mas veces peligrosos.

El hígado de azufre, lejos de ser un contraveneno del arsénico, del plomo &c., como lo creen algunos médicos, dice Orofila que es un venèno violento, como lo tiene probado por medio de sus experimentos con los animales; pero que por desgracia da una prueba decisiva

(1) Segun nos dice Mr. Peyrilhe, profesor de historia natural, médico de la escuela de París.

Píldoras de mercurio crudo de Plenck.

℞. De mercurio vivo ó azogue purificado *una dracma.*
De goma arábiga *tres dracmas.*
De jarabe de achicoria con ruibarbo lo que baste para apagar bien el mercurio en un mortero de vidrio: despues se añade una suficiente porcion de miga de pan blanco para hacer píldoras de *tres granos* cada una.

Usos: de estas píldoras se toman *seis* por mañana y tarde para curar las enfermedades venéreas.

Mercurio calcinado ó precipitado per sé.

℞. De mercurio crudo purificado *una libra.*

Se pone el mercurio dentro de una cucúrbita ó vasija de vidrio de asiento llano y boca ancha: se pondrá en baño de arena con calor de unos seiscientos grados del termómetro de Farenheit, hasta que se concrete en polvos rubios.

Usos: este medicamento mezclado con una corta porcion de opio se considera en grado superior como un alterante y diaforético muy recomendado en la lue venérea confirmada, y así se tiene esta preparacion por

de la accion mortífera de este cuerpo, en lo acaecido con la Condesa de. . . . . , que habiendo tragado por equivocacion una parte del hígado de azufre que debia servir para la preparacion de un baño artificial, como los de Bareges, murió esta infeliz al cabo de algunos minutos.

Que no obstante cree aprovechar esta ocasion, para recordar que no hay peligro alguno de emplear dos ó tres onzas de este veneno en forma de baño; pero que tragándose la veintena parte de esta dósis, pueden seguirse los accidentes mas graves, y aun la muerte.

Curacion para el envenenamiento del hígado de azufre.

Luego que alguno haya tragado hígado de azufre se le hará beber algunos vasos de agua acidulada, que se prepara echando *dos cucharadas* de vinagre ó de ágrio de limon en un vaso de agua. Cuando por este medio se haya promovido el vómito y la descomposicion del hígado de azufre, se aplicarán doce ó quince sanguijuelas en las partes doloridas del vientre, á no ser que hayan disminuido los accidentes: finalmente, se procederá continuando la curacion como se ha dicho para el sublimado corrosivo.

una de las mejores cales mercuriales para la curacion de dicha lue. Se da todas las noches á la hora de acostarse á dósis de *uno* hasta *tres ó cuatro granos* mezclados con miga de pan blanco para hacer dos ó tres píldoras, se beberá encima un vaso del cocimiento de zarzaparrilla, raiz de bardana ó de cebada. Si al mercurio se le mezcla el opio será á dósis de *medio grano* para cada toma señalada, usándolas con el mismo método que se ha dicho (1).

Píldoras para la gonórrea y flores blancas.

℞. Sucino preparado *dos dracmas.*
Almáciga y coral *una dracma* de cada cosa.
Alcanfor *diez granos.*

Mézclese, y con suficiente porcion de bálsamo de copaiba se harán píldoras *n. treinta.*

Usos: sirven para curar la gonórrea y flores blancas: la dósis es cinco píldoras todas las mañanas, bebiendo encima un vaso de agua cocida de zarzaparrilla ó de raiz de bardana: estas píldoras no se dében tomar hasta que haya pasado el grado de inflamacion.

Otras.

℞. Trementina cocida *onza y media.*
Bolo armenio y hueso de gibia de cada cosa *media onza.*
Sucino preparado y almáciga de cada uno *dos dracmas.*
Ruibarbo *dracma y media.*

Todo se reduce á polvos, y con suficiente porcion de bálsamo de copaiba se harán píldoras.

Usos y dósis sirven para los mismos fines que las antecedentes. La dósis es *un escrúpulo* dos ó tres veces al dia, bebiendo encima el mismo cocimiento de zar-

(1) Tanto en esta preparacion como en todos los demas usos mercuriales se deben los enfermos abstener de todo ácido y salado; porque de lo contrario no solamente no curarian, sino que se les seguirian mayores daños.

zaparrilla ó de bardana: se toman al fin de la enfermedad, esto es, cuando ya no hay inflamacion.

Otras.

℞. Trementina de abeto *media onza.*
Ruibarbo pulverizado *tres dracmas.*
Alumbre crudo y vitriolo blanco pulverizados *una dracma* de cada cosa.
Mercurio dulce *una dracma.*

Mézclese, y con suficiente porcion de bálsamo de copaiba se harán píldoras *n. sesenta.*

Usos: sirven para los mismos fines que las antecedentes, y se toman todas las mañanas cinco con las mismas precauciones y método que las antecedentes.

Píldoras para la gonórrea pasiva y flores blancas.

℞. Colofonia *una onza.*
Goma de guayaco ó de palo santo *media onza.*
Mercurio dulce *dos dracmas.*
Bálsamo blanco ó peruviano *tres dracmas.*

Mézclese, y con suficiente porcion de jarabe de altea ó de bálsamo de copaiba se harán píldoras *n. cincuenta.*

Usos y dósis: estas píldoras se pueden empezar á tomar desde el principio de la enfermedad. La dósis es dos ó tres por mañana y tarde; bebiendo un vaso de agua cocida de zarzaparrilla ó de raiz de bardana.

Otras para lo mismo.

℞. Bálsamo blanco ó peruviano *media onza.*
Mercurio dulce *una dracma.*
Polvos de raiz de bardana *dos dracmas.*

Mézclese, y con suficiente porcion de bálsamo de copaiba se harán píldoras *n. cincuenta.*

Usos: se toman de estas píldoras *tres* ó *cuatro* todas las mañanas, bebiendo encima un vaso del cocimiento de raiz de bardana ó de zarzaparrilla: se toman despues de haber pasado el grado de inflamacion.

*

Opiata estomática para las flores blancas.

℞. Cortezas de naranja y de limon confitadas *dos onzas* de cada cosa.
Clavos de especia y canela, de cada cosa *dos dracmas.*
Nuez moscada *una dracma.*
De la mejor triaca *tres dracmas.*
Ojos de cangrejos *una onza.*

Mézclese y tritúrese bien en un mortero de mármol ó vidrio, añadiendo al último las cortezas confitadas hasta que todo esté reducido á una pasta; despues se añaden *tres dracmas* de ruibarbo bien pulverizado, y se continúa mezclándolo bien, á lo último se añadirá una suficiente porcion de jarabe de membrillo, y segun arte se hará una opiata sólida.

Usos: esta opiata es un excelente remedio para curar las flores ó flujos blancos de las mugeres, que dependen del vicio del estómago, lo cual es muy comun. La dósis es como cosa de una avellana por mañana y tarde. Es muy buen estomático y corrobora el estómago en todos aquellos casos que se necesita ayudar la coccion de los alimentos por debilidad de él.

Píldoras de cantáridas.

℞. De cantáridas *diez y ocho granos.*
De opio y alcanfor de cada cosa *treinta y seis granos.*
De conserva de *cinorrodon* ó rosa silvestre *cuanto baste.*

Háganse sesenta píldoras.

Usos: sirven en ciertos casos de impotencia. Pero es menester examinar en tales casos si es la imaginacion alterada, ó los órganos de la generacion los que estan alterados. Para los últimos será muy útil el discreto uso de estas píldoras, tomando una ó dos cada noche.

Píldoras de trementina.

℞. De trementina *media onza.*

De polvos de ruibarbo cuanto baste para hacer píldoras de *cuatro granos* cada una.

Usos: estas píldoras son buenas en las gonórreas activas ó mucosas, ó en las evacuaciones que se juzgue provienen de la glándula prostata. La dósis es *dos* ó *tres*, tres veces al dia.

Píldoras mercuriales con magnesia.

℞. De mercurio (azogue) purificado *dos dracmas.*
De triaca magna *dos escrúpulos.*
De magnesia ó leche de tierra *lo que baste.*

Se triturará el mercurio con la triaca hasta que desaparezcan del todo los glóbulos del mercurio, y entonces se le añadirá por grados la magnesia. Si se pone demasiado espeso durante la trituracion del mercurio, se añadirá una ó dos gotas de agua de cuando en cuando, y particularmente en el momento de mezclar la magnesia, haciéndolo con mucho cuidado á fin de que no se vuelvan á reunir los glóbulos del mercurio. Estando la masa de competente consistencia se dividirá en veinte y cuatro píldoras.

Usos: se toma una ó dos por mañana y noche para curar las enfermedades venéreas en aquellos sugetos delicados. Con esta preparacion se puede aumentar la dósis de mercurio.

MIXTURAS.

Mixtura ó mercurio gomoso de Plenck.

℞. De mercurio crudo depurado del cinabrio *una dracma.*
De goma arábiga pulverizada *tres dracmas.*
De jarabe de achicoria con ruibarbo lo que se necesite para extinguir bien el mercurio en mortero de vidrio: se agita añadiéndole *libra y media* de agua destilada.

Usos: de esta mixtura se toman dos ó tres cucha-

radas por mañana y tarde para curar las enfermedades venéreas.

Mixtura detergente.

℞. De espíritu de vitriolo ácido *una dracma.*
De agua de llanten *una onza.*
Me miel rosada *media onza.* Mézclese.

Usos: esta mixtura es buena para deterger y curar las úlceras de la lengua, encías, labios, y de todas las partes internas de la boca, aunque provengan de virus venéreo, ó bien sean producidas por el mercurio. Se aplica tocándolas dos ó tres veces al dia por medio de un pincelito ó hisopillo hecho de hilas.

Mixtura de borax.

℞. De borax *una dracma.*
De miel despumada *una onza.* Mézclese.

Usos: para deterger y curar las aftas ó ulceritas de la boca tocándolas con un pincelito.

Mixtura de mirra compuesta.

℞. De miel rosada y de tintura de mirra de cada cosa *dos dracmas.*
De agua de cal reciente *onza y media.* Mézclese.

Usos: sirve para deterger, y curar las úlceras de lo interior de la boca; y muy buena para las úlceras escrofulosas aplicándola con hilas.

Mixtura odontálgica.

℞. De almáciga á *voluntad.*
Se pondrá á disolver en aceite de trementina.

Usos: este medicamento es muy bueno para mitigar el dolor de muelas aplicado con unas hilas.

El benjuí si se echa en carbones encendidos despide un humo que recibiéndolo en la boca por medio de un embudo aplaca el dolor de muelas, repitiéndolo dos ó tres veces.

Un cigarro hecho de raspaduras de asta de buey es lo mismo.

Mixtura ó bálsamo acústico.

℞. Hiel de buey *tres dracmas.*
Bálsamo del Perú *una dracma.* Mézclese.

Usos: sirve para instilar en el oido en aquellos casos en que la continua evacuacion de material fétido indica la alteracion de sus secreciones, y causa la sordera. Esta mezcla ablanda el cerúmen de suerte que con facilidad se hace su expulsion por medio de un simple geringatorio.

Mixtura anti-cariosa.

℞. Aceite ó esencia de clavo *una dracma.*
Espíritu de vino bien rectificado *tres dracmas.*
Mézclese.

Usos: esta mezcla de espíritu de vino bien desflemado y aceite de clavos de especia es muy buena aplicada con hilas á los huesos cariados para acelerar ó procurar la exfoliacion con brevedad. Tambien se aplica á las muelas cariadas, y aplaca el dolor.

Mixtura balsámica ó leche virginal.

℞. De benjuí, de bálsamo blanco y estoraque á voluntad *partes iguales.*

Todo se quebranta, y se pone en aguardiente refinado á un blando calor en vasija bien tapada, hasta que esté todo derretido.

Usos: sirve para curar las heridas recientes: echando algunas gotas en agua se pone muy blanco, y sirve de cosmético.

Magnesia blanca calcinada ó de leche de tierra.

℞. De leche de tierra á *voluntad.*

Se pondrá en una vasija de tierra vidriada, y puesta á un fuego fuerte por espacio de dos horas se calcinará, se apartará del fuego, se dejará enfriar, y se guardará en vasija de vidrio bien tapada.

Usos: el polvo de leche de tierra ó de magnesia blanca sin calcinar dada á dósis de *diez* hasta *trein-*

la granos, y aun hasta *una dracma* con algun vehículo apropiado de naturaleza carminante, como el agua de yerbabuena, de poleo, &c., es el mejor correctivo de los ágrios ó ácidos de primeras vías.

El polvo de magnesia calcinada adquiere con esta preparacion mas fuerza que antes, á causa de que no levanta efervescencia con los ácidos del estómago. La dósis es desde *media dracma* hasta *una*: esta última dósis para algunas complexiones es un purgante eficaz y benigno.

Tambien de la magnesia se pueden hacer pastillas en esta forma.

℞. De magnesia blanca calcinada *cuatro onzas.*
De jengibre pulverizado *un escrúpulo.*
De azúcar blanca *dos onzas.*

Mézclese, y con mucílago de goma arábiga háganse pastillas de media dracma cada una.

Usos: sirven para los mismos fines: se toma *una ó dos*, y purgan con mas suavidad, y se repiten mas ó menos veces segun la necesidad. De cualquiera modo que se tome la leche de tierra, es menester beber mucho líquido.

Columbae radix, *raiz de columbo.*

Esta es la raiz de un madero no conocido que nos viene de la América oriental en la Isla de Zeylan, en donde hay una ciudad llamada Colombo, de la cual ha tomado el nombre esta raiz.

Ella tiene un color amarillento, es amarga y sin olor. En las boticas y droguerías apenas se conoce.

Propiedades: el Doctor Percibal le ha reconocido la virtud de resistir á la putridez; pero con menos fuerza que la quina. No obstante ella posee con utilidad aquella de corregir la *corrupcion pútrida de la bilis.* Se tiene observado que no aumenta la frecuencia del pulso; de donde el Doctor Percibal concluye apoyándolo sobre su experiencia, que es muy útil en la diarrea, la disenteria, y la tísis pulmonar. En general, este autor alaba esta raiz como un poderoso corrobo-

rante anti-séptico y anti-emético. Es muy útil para contener los vómitos espasmódicos, administrado con utilidad en la *cólera morbus*, en dósis de *una á dos dracmas* en polvo, cada tres ó cuatro haras, sin evacuacion particular; pero en la cólica biliosa, hace vomitar al instante con la hipecacuana, y en las calenturas biliosas, dada cada tres horas *quince granos* de esta raiz, con otro tanto de tártaro vitriolado de sulfate de potasa; esta mezcla ha corregido prontamente la putridez de la saburra, y muchas veces á excitado una diarrea útil.

Simarubra.

Se conoce bajo este nombre una corteza de un color amarillo blanquecino, de un sabor un poco amargo, dificil de romperla, planta que pone el agua en la cual se hace hervir blanquecina, mucosa y casi lacticinosa; pero cuando está fria, se pone de un color rojo como la pequeña cerveza (1).

La simarubra está puesta por Lineo, en la sexta clase, y la llama *hexandria monoginia*, en donde el cáracter principal de las plantas es tener seis etámines y un solo pistilo.

Las observaciones de Mr. Jussieu han sido confirmadas por aquellas de Mr. Deguerus (Hist. dysent. §. 44); y ha visto muy buenos efectos de la simarubra en una disenteria epidémica, mas sanguinolenta que biliosa. La mejor manera de prescribirla, dice Mr. Vogel, autorizado por la práctica de los mas célebres médicos, es aquella que vamos á exponer aqui: se pone á cocer dos dracmas de simarubra en una suficiente cantidad de agua comun, reducida á ocho onzas, se da á beber al enfermo durante algunos dias, una onza ó dos cada tres horas, ó cada cuatro, hasta la perfecta curacion.

(1) Esta corteza sale de un árbol que crece en la Guayana, en la Jamaica, en la Carolina, y en la Cayena, el cual está nombrado en todos los libros de botánica. *Simarubra*, Jussieu, *Mem. Acad. scenc.* de Paris.

Parece que esta corteza posee una virtud dulcificante y al mismo tiempo corroborante y tónica; se puede añadir en el cocimiento de esta corteza jarabe de amapolas ó de adormidera blanca, y añade que la virtud de la simarrubra no reside solamente en la corteza, sino que tambien se halla en la madera, pero mas suave; se tiene observado muchas veces que la madera detenia la diarrea ó flujo de vientre.

Este es un jugo gomoso resinoso, de un sabor agradable, qne es debido á la virtud de la simarrubra que no excita ninguna evacuacion ni por vómito, ni por cámara; pero limpia el estómago y los intestinos, dividiendo la serosidad aderente ó pegajosa á sus paredes, abriendo sus órganos secretorios, y corroborando estas vísceras por el poco amargor que tiene. Es asi que tambien apacigua los dolores de vientre, que hace las evacuaciones menos frecuentes, que los líquidos y excrementos se vuelven mas espesos, que el apetito vuelve al enfermo, y que el flujo de vientre está curado.

La simarrubra detiene el flujo disentérico entretenido por los sucos ó jugos espesos y viscosos, cura las diarreas inveteradas; apacigua tambien el tenesmo ó pujo, y suprime las hemorragias excesivas de la matriz.

Se emplea la simarrubra en sustancia ó en cocimiento, pero no indiferentemente, porque mientras que se sospecha aun la saburra en las primeras vías, vale mas entonces mandar el cocimiento que el polvo; al contrario, cuando los enfermos han sido suficientemente purgados, el polvo de la simarrubra es preferible al cocimiento.

Por otra parte, jamas se debe emplear la simarrubra sin que primero no se hayan evacuado los malos jugos de las primeras vías, bien sea por los socorros de la hipecacuana, si los enfermos tienen náuseas, ó por los catárticos, que ademas de su virtud purgante, poseen un astringente; tales son el ruibarbo, los mirabolanos, el repóntico y diferentes jarabes oficinales, con los cuales se mezcla con utilidad el maná.

Usos y dósis de la simarrubra: en polvo muy fino,

una, dos, ó tres veces al dia, desde *un escrúpulo* hasta *una dracma*; pero la dósis ordinaria es *media dracma*.

En cocimiento, es de *una dracma ó dracma y media* de la corteza, por cada libra de agua.

Fórmula.

Se toma de simarrubra groseramente machacada, *dos ó tres dracmas*: se pone á hervir en *dos libras* de agua de fuente hasta que disminuya la tercera parte, despues se cuela, y el licor se repartirá en cuatro dósis ó partes iguales, que se darán al enfermo á beber tibias de hora en hora.

En la Guayana se hace un uso frecuente de la simarrubra contra el flujo de vientre disentérico, y se dice que los enfermos que la han tomado en sustancia ó en cocimiento, sienten algunas horas despues mucho frio, y que es la señal cierta de su curacion; pero muchos que han padecido de flujos disentéricos y han usado la simarrubra, no han observado tal frio y han curado.

Agua de Goudron.

El agua de Goudron se compone ó se prepara como se sigue: se toma *una ó dos libras* de pez líquida negra llamada Goudron, sobre la cual se echan *dos libras* de agua caliente, se menea esta mezcla por espacio de un cuarto de hora con una espátula de madera; despues se deja reposar el licor por espacio de dos dias, pasados estos se quita la película que nada por encima de la superficie, despues se ladea suavemente y se saca por inclinacion, se pasa á otra vasija y se guarda el agua para el uso.

Esta agua se tiene por vulneraria, balsámica, depurativa; es buena tambien contra el reumatismo, el asma, el escorbuto, la tísis y las úlceras internas. Se debe continuar su uso mucho tiempo; la dósis que de ella se debe beber, es de *seis onzas*, y se puede aumentar por grados, hasta *dos libras*, cuando las personas la pueden soportar.

*

Ya tenemos dicho que el agua llamada de Goudron, se prepara de la pez líquida negra, la cual tiene un jugo gomoso resinoso que se saca de una especie de pino silvestre de los paises septentrionales. El agua preparada con esta pez, (los franceses la llaman agua de Goudron) es bastante empleada en la medicina, en favor de la cual Berkeley, Obispo de Inglaterra ha compuesto un libro de las virtudes de esta agua, y la recomienda como balsámica y como un excelente antitísico y estomático; para las ulceraciones de los intestinos, de los riñones y de las vías orinarias; como tambien un buen aperitivo en las enfermedades escrofulosas, supuraciones de los intestinos, para algunas tísis purulentas muy húmedas, y para la tos; es muy buena para el cáncer úlcerado, aplicando unas hilas ó compresas mojadas con esta agua.

Muchísimas observaciones confirman sus buenos efectos en estos casos. Este autor dice que ha visto úlceras efectivamente cancerosas poco considerables, ser curadas por el uso del agua de Goudron, empleada tanto interior, como exteriormente.

Esta agua de pez, conocida por agua de Goudron se usó primero en América, y se extendió en Europa por los ingleses; el Sr. Berkeley Obispo de Inglaterra, como ya he dicho, que escribió de ella, encarga su uso, tanto interior, como exterior para precaver y mitigar las viruelas; la celebra y recomienda contra el escorbuto, las úlceras malignas, las fistulas, el reumatismo, el asma, la tos, y otras muchas enfermedades.

La dósis de esta agua, es de una hasta dos libras cada dia, se toma sola ó mezclada con los emolientes, ó con leche &c., continuando su uso mucho tiempo (1).

(1) algunos cosecheros de vino, acostumbran poner de dos hasta cuatro cuartillos de agua de Goudron en 25 arrobas de mosto al tiempo de fermentar, y sacan un vino tan excelente ó mejor que el de la Mancha ó de otras partes. L.

MEDICAMENTO ASTRINGENTE DE RATANIA.

La ratania es una planta que pertenece al género krameria de Linneo: se cria con abundancia en la América meridional, con particularidad en el reino del Perú: en cada provincia se la da distinto nombre: en la de Huanuco se llama *ratania*, que quiere decir planta tendida en tierra: en la de Tarma *mapato*, que significa planta borrosa, porque la cubre un bello blanco y denso: en otras se la da distintos nombres.

Nace espontáneamente en terrenos areniscos, gredosos, áridos &c.

La raiz de esta planta sirve para afirmar la dentadura, para colorear los lábios masticándola: tiene una virtud estíptica muy superior.

Su extracto mezclado con resinas, gomo-resinas, ó gomas-medias, y aplicado en parches es un poderoso restrictivo para las relajaciones y cicatrizaciones de las úlceras mundificadas; y aplicado su polvo sobre las heridas recientes restaña prontamente la sangre: administrada en enjuagatorios es admirable remedio para curar las llagas de la boca y afirmar las encías; pero por sí solo traido en la boca tiene mas actividad que dilatado en agua.

Es eficacísimo para contener todo flujo de sangre, particularmente hemotóicos.

Bebida de ratania contra los flujos de sangre.

℞ Raiz de ratania *media onza.*
Agua comun *dos libras.*

Cuézase hasta que quede en media libra; y colado, añádase de vinagre *dos dracmas*, azúcar *media onza.* Mézclese.

En casos urgentes se administra en una vez; y cuando no, en dos ó tres tomas.

Mas: Extracto de ratania *tres dracmas.*
Agua de llanten *una libra.*

Hágase solucion añadiéndole de espíritu de vinagre *dos escrúpulos*, de jarabe apropiado lo que baste.

Se administra en los mismos casos, y se divide en tres tomas.

Enguagatorio simple.

℞. Raiz de ratania *seis dracmas.*
Agua *dos libras.*
Vinagre *dos onzas.*

Cocerán hasta que quede reducido á la cuarta parte: cuélese &c. Sirve para fortalecer la dentadura, mitigar sus dolores, y cicatrizar las llagas de la boca.

Enguagatorio compuesto.

℞. Raiz de ratania *una onza.*
Quina *media onza.*
Vinagre *cuatro onzas.*
Agua *tres libras.*

Se cocerá como el anterior: sus virtudes son las mismas, y es muy particular en el escorbuto.

Polvos dentríficos.

℞. Corteza de raiz de ratania *seis onzas.*
Givia *diez onzas.*
Cristal de tártaro y raiz de lirios de Florencia, de cada uno *media onza.* Hágase todo polvos.

Emplastos.

℞. Extracto de ratania *cuatro onzas.*
Incienso del Perú (ó en su lugar la goma aníme) *cuatro onzas.*
Goma de gálbano *dos onzas.*
Emplasto contra rotura magistral *seis onzas.*
Trementina *dos onzas y media.*
Aceite *dos onzas.*

Derrítanse las resinas y el emplasto con el aceite á fuego lento, y despues se mezclará exactamente el extracto hecho polvo sutilísimo, y fórmense magdaleoaes segun arte.

Es utilísimo en las quebraduras y relajaciones, y constriñe poderosamente las caderas.

Tintura astringente.

℞. Extracto de ratania *tres onzas.*
Litargirio *dos onzas.*
Piedra hematitis preparada *una onza.*
Alumbre purificado *media onza.*

Pulverícense sutilmente, y bien mezclados se añadirán á la untura siguiente, para cuya composicion se tomará:

Aceite rosado *libra y media.*
Trementina *dos onzas.*
Cera *tres onzas.*

Derretidos á fuego lento se mezclarán los polvos antecedentes, agitándolo todo continuamente hasta que quede frio, y formada la untura.

Es eficacísima para moderar los loquios y confortar las caderas. (1).

EMPLASTOS.

Emplasto de cerusa.

℞. Aceite de olivas *dos libras.*
Albayalde fino *cuatro libras.*

Se hará incorporar bien á un fuego suave, añadiéndole un poco de agua, y removiéndolo continuamente: cuando esté cocido se añadirá cera blanca *seis onzas*: se hará derretir todo junto para hacer emplasto: si se quiere tener como cerato no se dejará subir tanto de punto.

Usos: es útil para las quemaduras, las úlceras y las escoriaciones de la cútis aunque sean herpéticas.

(1) En todas las recetas anteriores puede usarse con iguales efectos el extracto en lugar de la raiz, y es suficiente una cuarta parte de aquel en lugar de esta.

Emplasto negro.

℞. De aceite rosado y de cerusa fina hecha polvos sutilísimos *una libra* de cada cosa.

Se pone á cocer meneándolo con espátula de madera hasta tener un color negricante, y consistencia de emplasto, añadiéndole á lo último cera amarilla *cuatro onzas.* Vuélvase otra vez á cocer para que quede en forma de emplasto, que se harán magdaleones para el uso.

Usos: es bueno para las úlceras y fistulas de dificil curacion.

Emplasto amoniaco.

℞ Cera amarilla, resina de pino y trementina, de cada cosa *cuatro onzas.*

Se hace derretir, y se cuela: á lo colado se añade goma amoniaco purificado *ocho onzas.* Hágase emplasto.

Usos: este emplasto es resolutivo, ligeramente irritante, y por esta razon cura los tumores enquistados, endurecidos y algunos tumores de las articulaciones: sirve tambien para los clavos de los pies.

Emplasto ingles ó tafetan de inglaterra.

℞. Cola de pescado *una libra.*
Estoraque *seis dracmas.*
Espíritu de vino *una porcion suficiente.*

Se reducirá todo como gelatina á un fuego muy suave. Con un pincel se irá untando tafetan negro, el cual deberá estar bien extendido en un bastidor, y se dejará secar.

Usos: son bien conocidos sus efectos.

Emplasto de cicuta.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Aceite de beleño *cuatro onzas.*

Se incorporará al fuego: se colará dejándolo un poco enfriar, y se le añade zumo de cicuta espeso *seis*

onzas, goma amoniaco derretida en un cocimiento de cicuta *ocho onzas.* Se ha de poner aun mas espeso mezclándole á un fuego suave polvos de cicuta *ocho onzas.*

Usos: para resolver los tumores endurecidos, los escirros, las escrófulas, y los carcinomas.

Emplasto citrino ó supurativo.

℞. Resina de pino *una libra.*
Cera amarilla *ocho onzas.*
Sebo de ciervo *cuatro onzas.*
Trementina *dos onzas.*

Se pondrá á derretir junto y se añadirá de curcuma (raiz) en polvo *media onza.*

Usos: se recomienda para hacer supurar las úlceras y las heridas. Este ungüento aumenta la supuracion que ya ha empezado por un vegigatorio, y la entretiene.

Emplasto para los clavos de los pies.

℞. Cera amarilla y goma amoniaco de cada uno *una onza.*
Cardenillo *seis dracmas.*

Se pondrá á derretir la cera y la goma juntas, y despues se incorporará el cardenillo.

Usos: este emplasto ablanda los callos ó clavos, y los separa si se aplica todos los dias por espacio de algunas semanas. Se dice que este emplasto ha curado una infinidad de personas.

Emplasto para las berrugas.

℞. Emplasto diaquilon *tres onzas*
Cardenillo *media onza.*
Sal amoniaco *tres dracmas.*
Precipitado rojo *dos dracmas.*
Aceite de euforbio *una porcion suficiente.*
Mézclese y hágase emplasto (1).

(1) Este emplasto es muy fuerte, y en su lugar se pueden estregar dos veces al dia con jabon negro, y por lo regular á los quince dias estan disipadas. Es muy eficaz si se aplica dos veces al dia la yerba llamada eliotropio ó yerba berrucaria, fresca y machacada.

Emplasto defensivo encarnado.

℞. Litargirio *tres libras.*
Aceite de olivas *cuatro libras.*

Se pone á cocer junto hasta que casi tenga la consistencia de emplasto: entonces se añade cera amarilla *cuatro onzas.* Se hace derretir, y se mezcla trementina de Venecia é incienso molido, de cada cosa *cuatro onzas*, colcotar *seis onzas.* Mézclese bien.

Usos: es un emplasto corroborante y discuciente. Se emplea para cubrir las úlceras, y guardarlas de la impresion del aire. Tambien es bueno este emplasto para las fracturas y las hernias; pero rara vez se tiene necesidad de él en estos casos.

Emplasto diaquilon menor.

℞. Litargirio bien molido *dos libras.*
Aceite de olivas bien puro *tres libras.*

Se pone á un fuego suave para que se mezcle todo bien: mezclado que esté, se añade mucílago de semilla de alholva, de semilla de lino y raiz de malvavisco de cada uno *una libra.* Se pone á cocer á un fuego suave.

Usos: este es un emplasto emoliente muy usado para ablandar los tumores que inclinan á la supuracion.

Emplasto diaquilon compuesto ó gomado.

℞. Emplasto diaquilon simple *dos libras.*

Se hace derretir añadiendo por su órden trementina de Venecia *dos onzas*, polvos de goma amoniaco, de gálbano de opoponax y de sagapeno, de cada cosa *una onza*, azafran molido, macerado y desleido en el espíritu de vino *dos dracmas.* Mézclese bien.

Usos: es emoliente y madurativo, y asi se emplea para procurar la supuracion.

Emplasto anodino.

℞. De emplasto diaquilon menor *media libra.*
De cera blanca, de enjundia de gallina, de puer-

co y sebo de macho cabrío de cada cosa *una onza.*

Todo se pondrá á derretir en una vasija á un fuego suave, y segun arte se hará emplasto.

Usos: sirve para ablandar, madurar y ayudar á la supuracion. Tambien es muy bueno para mitigar los dolores.

Emplasto diapalma.

℞. Aceite de palma *media libra.*
De olivas añejo *cinco libras y media.*
Hojas de encina tiernas *onza y media.*

Se harán cocer, y se colará, añadiendo á lo colado litargirio molido muy fino *tres libras.* Se aparta del fuego y se añade vitriolo blanco *cuatro onzas.*

Mézclese bien.

Usos: este emplasto es corroborante y astringente. Por esto se emplea para las hernias, fracturas, el relajamiento de las articulaciones, y para cicatrizar las heridas y las úlceras (1).

Emplasto diasulfúrio.

℞. Bálsamo de azufre simple y cera amarilla de cada uno *ocho onzas.*
Colofonia *seis dracmas.*

Se hace derretir junto, y despues se añade mirra pulverizada *diez y ocho onzas*: mézclese.

Usos: se recomienda con particularidad para las úlceras escrofulosas y antiguas.

Emplasto diaforético.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Colofonia, trementina clara y bedelio, de cada uno *cuatro onzas.*
Goma amoniaco *dos onzas.*

(1) A este emplasto se le puede añadir cera blanca *nueve onzas*, resina *seis onzas*; y si en lugar del vitriolo blanco se pone el colcotar pulverizado, entonces este emplasto se llama diacalciteos, y sirve para los mismos usos.

*

Gálbano y sandaraca de cada cosa *una onza.*
Ambar amarillo, incienso escogido ó de lágrima y almáciga, de cada uno *media onza.*

Se pondrá á derretir la cera con la colofonia: se cuela: se dejará un poco enfriar, y se le añadirá la trementina derretida con el gálbano y la goma amoniaco. Entonces se echan los otros ingredientes bien pulverizados.: mézclese.

Usos: este es un emplasto *rubefaciente*, muy útil para calmar los dolores reumáticos, y los tumores reumáticos de las articulaciones.

Emplasto de gálbano crocato.

℞. Emplasto de meliloto y de diaquilon simple de cada uno *tres dracmas.*
Cera amarilla *dos onzas.*
Trementina *una onza.*
Gálbano disuelto en vinagre y luego inspisado *seis onzas.*
Azafran oriental *seis dracmas*

Todo junto se hace derretir con suavidad. Mézclese bien.

Usos: resuelve las durezas de los pechos producidas por la leche coagulada, ó bien las encamina á supuracion.

Emplasto de beleño.

℞. De aceite exprimido de las semillas del beleño *media libra.*
De zumo de la misma planta *una libra.*

Se pone á cocer hasta que toda la humedad se haya disipado: entonces se añade cera amarilla *catorce onzas*, trementina *dos onzas*, se hace derretir, se deja un poco enfriar, y se mezcla beleño (la yerba) reducida á polvo *dos onzas*: mézclese bien.

Usos: es bueno para resolver los tumores endurecidos, calma los dolores de las hemorroides, de los sa-

bañones, de los clavos ó callos de los pies, y muchas veces con su aplicacion el reumatismo (1).

Emplasto para la ceática.

℞. Pez de Borgoña *cuatro onzas.*
Euforbio molido *dracma y media.*
Trementina de Venecia *seis dracmas.*
Todo junto se pone á derretir.

Usos: este emplasto es rubefaciente, y algunas veces epispático. Muchas veces ha curado el reumatismo, el lumbago y la ceática (2).

Emplasto de piedra calaminar.

℞. Aceite de olivas *libra y media.*
Piedra calaminar *una libra.*
Litargirio *media libra.*
Segun arte se pondrá á cocer con el cuidado que se requiere.

Usos: este emplasto es corroborante, desecante, consolidante, y es útil para cicatrizar las úlceras y las heridas.

Emplasto de meliloto.

℞. Sebo de ciervo *seis onzas.*
Aceite de manzanilla cocida *una libra.*
Resina blanca *seis libras.*
Cera amarilla *tres libras.*
Goma amoniaco y de bedelio de cada una *cuatro onzas.*
Meliloto (la yerba y las flores) en polvo *dos libras.*
Ajenjos (la yerba y las flores) en polvo *una libra.*

(1) Si se quiere en forma de ungüento se bajará de punto con el aceite de beleño.

(1) En cuanto al dolor lumbago que dice el autor yo no tendria mucha confianza, á lo menos en general, y en muchos casos aun podia aumentar el dolor; por lo que es bueno empezar el tratamiento por los baños y la sangría.

Se pone todo á cocer mezclándolo con órden.

Usos: este emplasto es resolutivo: pero irritante á causa de la resina.

Emplasto mercurial.

℞. Emplasto diaquilon simple ó menor *una libra.*
Mercurio vivo apagado en la trementina *onza y media.* Mézclese.

Usos: para las úlceras venéreas, los tumores y concreciones del mismo caracter. Si se usa mucho tiempo acostumbra hacer salivar.

Emplasto para las fracturas &c.

℞. Colofonia y cera amarilla de cada uno *una libra.*
Gálbano *media libra.*
Pez negra *tres onzas.*
Azafran molido *dos onzas.*
Se hará derretir con órden, y se mezclará.

Usos: se recomienda para las fracturas, lujaciones, y las *fisuras* de los huesos, pero rara vez se tiene necesidad de emplastos en estos casos.

Emplasto consolidante ó cicatrizante.

℞. Piedra calaminar, litargirio y cerusa, de cada uno *media libra.*
Incienso *media onza.*
Almáciga *una onza.*
Aceite de olivas *una suficiente porcion.* Mézclese.

Usos: es muy útil para consolidar las heridas y las úlceras.

Emplasto para los lobanillos ó lupias.

℞. Nueces de agalla, gálbano disuelto en vinagre, Cardenillo y harina de trigo, de cada uno *una onza.*
Resina de pino *cuatro onzas.*
Trementina clara *dos onzas.*
Mézclese segun arte.

Usos: se extiende en un lienzo, y se aplica á la

parte. Se renueva cada ocho dias. Con este método he curado algunas lupias en las rodillas.

Emplasto para las hernias.

Véase Emplasto diapalma.

Emplasto confortante.

℞ Polvos de raiz de bistorta y de simiente de cilantro de cada cosa *dos dracmas.*
Polvos de nueces de ciprés, de palo santo encarnado, de hipocisto, de coral encarnado y sucino, de cada cosa *una dracma.*
Lábdano, almáciga, bálsamo de Tolú, trementina de Venecia y cera amarilla, de cada cosa *media onza.*
Polvos de incienso, de bedelio y de tierra sellada, de cada cosa *dos dracmas.*
Polvos de flor de granado y de rosas encarnadas *media onza* de cada cosa.
Emplasto de diapalma *una onza.*
Aceite de almáciga *una onza.*
Mézclese, y segun arte hágase emplasto.

Usos: este emplasto se tiene por uno de los mejores confortantes; y puesto y extendido en valdés, y aplicado en los lomos, precave el aborto, y conforta la cintura cuando hay dolor.

Emplasto astringente ó de ocúge.

℞. Toma ocúge, que es goma resinosa que destila un árbol de este nombre, y se cria en los climas de la Zona Torrida, con particularidad en la isla de Cuba: esta goma resinosa es sumamente astringente, y tiene tanta actividad, que los naturales aseguran por experiencia que puesto un parche de ella encima de alguna articulacion, la une y consolida quitándole totalmente el movimiento, y asi es menester tener mucho cuidado de que no se extienda á parte de que pueda resultar daño. Tambien dicen que su virtud es igual para las relajaciones (vulgo quebraduras) asi antiguas

como recientes, tanto en las personas de mayor edad, como en los jóvenes, ayudado de un vendaje.

Usos: se toma de esta goma mas ó menos porcion, y para que haga completamente su curacion se le agrega los polvos *mates*, que se ponen sobre ella despues de hecho el parche, y se aplica para las quebraduras encima de la parte, despues de haber hecho la reduccion de las partes que han salido, poniendo encima del parche su vendaje ó braguero, que esto es lo mas seguro y acertado.

Los *mates*, son unas pepitas del tamaño de avellanas, pero chatas de los lados, duras, tersas, de un color rojo hermoso, y por el uno de los dos lomos tiene una raya negra: los produce un arbusto pequeño, y los montes estan llenos en dicha isla, siendo tan comunes, que sirven de entretenimiento á los muchachos.

En España tenemos experimentado que los *mates* hechos polvos, y puestos encima de un parche de emplasto contra rotura ó *de pelle*, produce el mismo efecto que con la goma.

Emplasto de minio.

℞. Minio *dos libras.*
Aceite rosado *veinte onzas.*
Cera amarilla *cuatro onzas.*
Trementina clara *dos onzas.*
Mézclese segun arte.

Usos: para reunir los bordes de las heridas, cubrirlas y resguardarlas del aire. Este es su uso.

Emplasto saponáceo.

℞. Aceite de olivas *tres libras.*
Minio *libra y media.*
Zumo de rábanos *una libra.*

Se pone á cocer hasta una cierta consistencia: entonces se añade jabon de Venecia *media libra*, alcanfor *onza y media*. Mézclese.

Usos: para resolver los tumores duros, y cubrir las heridas y las úlceras.

Emplasto de diapomfolix.

℞. Aceite de olivas *diez onzas.*
Zumo de solano negro *cuatro onzas.*

Se pone á fuego suave hasta que quede espeso: despues se añade cera blanca *tres onzas*: estando la cera derretida se aparta del fuego, y se añade flores de zinc y plomo calcinado por el azufre en polvo *una onza* de cada uno, albayalde preparado *dos onzas*: se mezcla bien, y cuando está casi frio se añade incienso pulverizado *una onza.* Se agita bien con una espátula de madera.

Usos: este emplasto es refrigerante, y propio para disipar las inflamaciones, y para desecar las heridas y úlceras.

Emplasto de esperma de ballena.

℞. Cera blanca *cuatro onzas.*
Esperma de ballena *dos onzas.*
Gálbano purificado y trementina de cada uno *una onza.* Mézclese.

Usos: este emplasto es emoliente, y al mismo tiempo resolutivo. Es recomendado para las durezas de los pechos.

Emplasto alcanforado.

℞. Emplasto de esperma de ballena *media libra.*
Alcanfor *una onza.* Mézclese.

Usos: este emplasto es eficaz para ablandar y despegar ó apartar los bordes callosos de las úlceras, de las fistulas, y para cubrir las úlceras gangrenosas.

Emplasto estíptico.

℞. Cera amarilla, colofonia y pez líquida negra, de cada uno *una libra.*
Sebo de macho *onza y media.*
Póngase á derretir, y cuélese.

Usos: este es un emplasto que se pega fuertemente

á la cútis. Nos servimos para reunir los labios de una herida muy abierta.

Emplasto estomático ó de lábdano.

℞. Incienso *una onza.*

Se pone á derretir, y se mezcla el lábdano ablandado por el calor *tres onzas*, canela pulverizada y aceite de macis sacado por expresion, de cada uno *media onza*, aceite esencial de yerbabuena *una dracma.* Mézclese bien en un mortero caliente, y guárdese bien tapado.

Usos: se aplica al cuello, á la nuca para enfermedades de los ojos, y á la boca superior del estómago en los casos de espasmo de la mandíbula, producido por una herida ú otra causa externa, ó por debilidad de estómago.

Emplasto anti-histérico.

℞. Gálbano *tres onzas.*
Tacamaca y cera vírgen de cada uno *onza y media.*
Trementina de Venecia y simiente de cominos en polvo, de cada cosa *una onza.* Mézclese todo segun arte para hacer emplasto.

Usos: Dice el Dr. Cadet que de este emplasto se extiende una suficiente cantidad en un pedazo de valdés, y se aplica en el estómago, ó en el ombligo, y que si se unta este parche con *treinta ó cuarenta gotas* de láudano líquido, hace mas efecto (1).

Emplasto odontálgico para las sienes.

℞. Tacamaca, caraña, estoraque calámita y almáciga, de cada uno *una onza.*
Opio *cuatro dracmas.*

Se molerá, y se pondrá á derretir á un fuego suave, se le añadirá trementina de Venecia y bálsamo del Perú, de cada uno *media onza*, aceite de sucino *una dracma.* Mézclese segun arte.

(1) Es decir que esta composicion ó emplasto es un buen remedio contra las enfermedades nerviosas, que se cree que tienen su asiento en la matriz.

Usos: es útil aplicado en las sienes, ó detras de las orejas, ó en la nuca en las afecciones reumáticas, en la odontálgia reumática, y en las enfermedades de los ojos.

Emplasto para el dolor de cabeza llamado micránea ó jaqueca.

℞. Goma tacamaca, goma de limon, y de mastic, de cada uno *dos onzas.*
Extracto de opio acuoso pulverizado *tres dracmas.*
Mézclese y hágase emplasto segun arte.

Usos: se toma de este emplasto lo que se necesita para hacer un parchecito para las sienes; mitiga el dolor de cabeza, vulgarmente llamado jaqueca, y en algunas partes, dolor de clavo cuando es muy fuerte; tambien apacigua la fluxion ó dolor de dientes aplicándolo en las sienes.

Otro.

℞. Goma de limon, y tacamaca *partes iguales.*
Extracto de opio acuoso pulverizado *la cuarta parte.*
Mézclese segun arte.

Usos: para los mismos fines que el antecedente.

Emplasto anti-espasmódico ú opiado.

℞. Emplasto de beleño *tres onzas.*
Opio *dos escrupulos.* Mézclese.

Usos: los mismos que el del lábdano.

Emplasto anodino para el cáncer.

℞. Emplasto diaponfolix *una onza.*
Hollin resplandeciente *cuatro escrúpulos*
Opio pulverizado *una dracma.*
Sal volátil de amoniaco *dos escrúpulos.*

Todo se amasará segun arte con la suficiente cantidad de aceite de solano ó yerba mora, para hacer emplasto.

Usos: sirve para mitigar los dolores en el cáncer.

*

Emplasto benedicto de Cárlos Musitano.

℞. Raiz de malvavisco y de cañas, de cada cosa *dos onzas.*
Iris de Florencia *tres onzas.*

Se contunde todo, y se pone en maceracion en *tres libras* de aceite comun, despues se cocerá hasta consumir la humedad, se cuela, y á lo colado se añade cerusa pulverizada *seis onzas*, túcia preparada *tres onzas.* Se pone á cocer meneándolo siempre con espátula de madera, hasta quedar como emplasto blando: despues se añade cera amarilla *cuatro onzas.* Se continúa cociendo hasta adquirir consistencia de emplasto; y cuando esté casi frio se le añade *media onza* de bálsamo negro peruviano, y se mezcla bien.

Usos: este emplasto es muy bueno para madurar, abrir y curar toda apostema.

Emplasto vegigatorio.

℞. Cera amarilla *ocho onzas.*
Trementina *onza y media.*
Aceite rosado *dos onzas y media.*
Polvos de cantáridas *seis onzas.*
Almáciga *media onza.*

Todo se pone á derretir, y se mezcla bien.

Usos: este emplasto cura las afecciones reumáticas, y los tumores blandos de las articulaciones. Es recomendado para hacer caer las berrugas de las manos, los clavos de los pies, para despegar y arrancar las callosidades de las fistulas. Con los polvos de cantáridas se pueden polvorear las heridas hechas por un animal rabioso, y entretener mucho tiempo la supuracion con el emplasto vegigatorio para lograr curarlas con seguridad.

Emplasto para los cauterios ó fuentes.

℞. Cera amarilla *seis onzas.*
Sebo de venado *dos onzas.*

Trementina y aceite de azucenas blancas, de cada uno *onza y media.*

Minio *cuatro onzas.* Mézclese.

Se pondrá á derretir al fuego, mojando y removiendo sin cesar, unos lienzos, que se pondrán á enfriar para bruñirlos con una mano de vidrio: estos se cortarán en pedacitos cuadrados para el uso.

Usos: sirven para cubrir los cauterios ó fuentes y mantener la supuracion.

Emplasto negro de Beckholtz.

℞. Cenizas (1) graveladas *una libra.*

Sal amoniaco puro *tres onzas.*

Aceite de trementina *dos libras.* Mézclese.

Se deja en digestion por un mes: despues se añade al licor digerido flores de azufre *dos onzas*: se deja aun digerir otro mes añadiéndole goma amoniaco purificada en vinagre escilítico, gálbano, bedelio y sagapeno de cada cosa *dos onzas y media*, colofonia (pez griega) *una libra*, mirra pura, mumia y trementina, de cada cosa *dos onzas.* Se pondrá á cocer hasta la consistencia de emplasto: á lo último se le añade alcanfor disuelto en el espíritu de vino *onza y media.*

Usos: Schmucker lo encarga para curar los falsos carcinomas de los pechos (2).

CERATOS.

Su uso es casi el mismo que el de los emplastos.

Cerato para los labios.

℞. Manteca fresca *nueve onzas.*

Zumo de uvas *dos onzas.*

Camuesa mondada y cortada á pedazos *tres onzas.*

(1) Son las heces del vino quemadas. L.

(2) Spielman toma otras dósis, y sin guardar las mismas proporciones que nuestro autor. Sobre *cuatro onzas* de cenizas graveladas añade despues de la segunda digestion *doce onzas* de cera amarilla, de incienso en la misma cantidad que de mirra, hace disolver el alcanfor en un

Se pondrá á cocer en poco fuego, y cuando toda la humedad casi se ha disipado se cuela, y se añade á lo colado anchusa pulverizada *dos onzas*, cera blanca *cuatro onzas*. Se aprata del fuego, y se añade aceite de palo de rosas y de cedro, de cada uno *veinte gotas*. Se extenderá encima de un papel empapado en aceite de almendras dulces.

Usos: cura muy bien las grietas de los labios y de los pezones (1).

Cerato anodino.

Este no es mas que el emplasto anodino bajado de punto por medio del aceite de olivas.

Usos: los mismos que el emplasto anodino (2).

Cerato verde.

℞. Cera amarilla *una libra.*
Resina de pino *seis onzas.*
Trementina *cuatro onzas.*

Póngase á derretir junto, y luego se añade cardenillo bien molido *media onza.*

Usos: se emplea con utilidad para los clavos de los pies y úlceras fungosas.

Cerato saturnino.

℞. Aceite de olivas reciente *una libra.*
Cera blanca *tres onzas.*

Se pone á derretir mezclándolo bien: se deja enfriar, y se echa removiéndolo suavemente agua vejeto-mineral *ocho onzas.*

Usos: es un remedio refrigerante, anti-flogístico y

poco de aceite, y quita la mumia que nuestro autor habia puesto. Este emplasto dice el autor lo aplica encima de las partes gangrenadas, que se inclinan á terminar en esfacelo, favoreciendo con mucha felicidad á la separacion de las carnes muertas.

(1) Spielman le añade la esperma de ballena, y pone solamente el aceite esencial de espliego en lugar de los dos últimos del autor. No son precisos los polvos de anchusa si no se quiere que sea colorado.

(2) En el emplasto anodino debe decir de cera blanca *tres onzas.*

resolutivo, que se tiene recomendado para los tumores inflamatorios (1).

Cerato de cantáridas.

℞. De cerato de esperma de ballena *seis dracmas.*
De polvos de cantáridas *una dracma.*

Ablandado al fuego el cerato se le mezclan los polvos de cantáridas.

Usos: este solamente sirve para mantener lá evacuacion producida por los vegigatorios.

Cerato de esperma de ballena.

℞. De esperma de ballena *media onza.*
De cera blanca *dos onzas.*
De aceite de olivas *cuatro onzas.*

Se ponen los ingredientes en una cazuela á derretir á un fuego suave; y derretidos que esten, se apartan del fuego, agitándolo sin intermision hasta que se enfrien.

Usos: sirve para diferentes usos medicinales, y tambien para las grietas de los labios de la boca, y de los pezones de las mugeres. Si se quiere tener como linimento se le añade mas aceite de olivas. Tambien se puede hacer un linimento con aceite de almendras dulces, albayalde, sebo comun, esperma de ballena y cera blanca, el cual es eficaz para curar las grietas de los pezones de las mugeres que crian.

Cuando el cerato de esperma de ballena se quiere tener en forma de emplasto, se le añade *una onza* de emplasto de diaquilon menor. Hecho en esta forma sirve para resolver la leche grumosa y coagulada de los pechos endurecidos.

Cerato balsámico.

℞. De albayalde del mas fino *dos onzas.*

(2) Spielman toma el mismo extracto de saturno y el aceite de almendras dulces, y añade un poco de alcanfor disuelto en el mismo aceite, y lo recomienda para las úlceras callosas, fistulosas y venéreas, y el *impetigio* ó cútis áspera, con mucho picor á manera de sarna.

De litargirio pulverizado, de bolo armenio, tierra sellada y de bálsamo peruviano líquido, de cada cosa *dos onzas.*

Cera blanca *seis onzas.*

Aceite de olivas *diez y seis onzas.* Mézclese.

Se pondrá en una cazuela ó perol, y puesto á un fuego suave se meneará sin entermision con espátula de madera hasta quedar en forma de cerato.

Usos: es un remedio muy experimentado para toda llaga ó úlcera con carne fungosa, con hueso cariado ó corrompido, y para las fistulas.

Cerato para fracturas y úlceras.

℞. Litargirio *una libra.*

Vinagre bueno *ocho libras.*

Jabon de Alicante ó blanco *ocho onzas.*

Mézclese y se pone á cocer á un fuego suave hasta que toda la humedad se haya disipado, teniendo cuidado de removerlo siempre con espátula de madera: despues se añade *una libra de aceite de olivas* y otra de *cera amarilla*, mezclándolo todo bien, y queda en forma de cerato.

Usos: Mr. Pott alaba este cerato aplicado encima de las fracturas y úlceras.

Cerato meloso para curar las úlceras.

℞. Cera blanca ó amarilla *una onza.*

Miel *cuatro onzas.*

Mézclese á un fuego suave.

Usos: esta mezcla segun nos dice Mr. Aitken, es preferida á muchísimos ungüentos para mundificar y curar las úlceras.

UNGUENTOS.

Ungüento egipciaco.

℞. Cardenillo reducido á polvo *cinco onzas.*

Miel fina *quince onzas.*

Vinagre de buen vino *cinco onzas.*

Se pone todo á cocer removiéndolo hasta quedar en consistencia de ungüento.

Usos: es detersivo, y se opone á la putridez; y asi se recomienda para las úlceras sórdidas y pútridas.

Ungüento blanco simple.

℞. Manteca de puerco *una libra.*
Albayalde *media libra.*

Póngase á un fuego suave hasta que se derrita, removiéndolo hasta que del todo esté frio.

Usos: es anti-flogístico y desecante. Se recomienda para las quemaduras, y las escoriaciones cutáneas.

Ungüento blanco alcanforado.

℞. Ungüento blanco simple frio *dos onzas.*
Alcanfor disuelto en un poco de aceite de almendras dulces *veinte y cuatro granos.* Mézclese.

Usos: los mismos que el antecedente, para las úlceras dolorosas hechas por un vegigatorio. Pero jamas se debe emplear para la erisipela.

Ungüento de altea.

℞. Mucílago de la raiz de malvavisco, de las semillas de alholvas y de linaza, de cada uno *media libra.*
Manteca fresca *seis libras.*

Se pone á cocer lentamente hasta la evaporacion de toda la humedad: entonces se añade de la raiz de curcuma en polvo *una onza.* Mézclese bien, apártese del fuego, y añádase aun estando caliente, trementina *dos onzas*, y exprimase bien.

Usos: laxa y resuelve. Se recomienda para la rigidez de los miembros, encima de los cuales se debe aplicar, y para la retencion de orina (1).

(1) Yo no tendria mucha confianza para el último caso indicado por el autor. L.

Ungüento de los Apóstoles.

℞. Aceite de olivas *dos libras.*
Litargirio pulverizado *dos onzas.*
Vinagre de vino bueno *seis onzas.*

Todo se pone á cocer á un fuego suave, removiéndolo con espátula, hasta que el vinagre se consuma, despues se añade, cera amarilla *seis onzas*, trementina y resina de pino pulverizada de cada una *dos onzas*, todo se derrite á un calor suave, añadiéndole goma gálbano, de opoponaco y de amoniaco, de cada una *una onza*, bedelio, polvos de aristoloquia larga, de mirra y de incienso, de cada uno *seis dracmas*, cardenillo pulverizado *onza y media*: mézclese segun arte.

Se emplea para curar las úlceras sórdidas, y de dificil curacion; deterge los senos fistulosos, y en particularidad se sirven mas de este ungüento en la Veterinaria para curar las úlceras de los caballos.

Ungüento basilicon.

℞. Cera amarilla, resina de pino y pez negra, de cada uno *seis onzas.*

Póngase á derretir á un fuego suave: despues se le añade aceite de olivas *media libra*, de trementina *tres onzas*: se cuela, y cuando aun está caliente se le mezcla *una onza* de incienso.

Usos: es digestivo y madurativo. Se emplea para las úlceras, y los tumores inflamatorios que deben supurar.

Ungüento diapomfolix ó de flores de zinc.

℞. Emplasto diapomfolix *dos onzas.*
Aceite de olivas *una onza.*

Póngase á derretir á un fuego suave, y que quede como ungüento.

Usos: es recomendado para desecar y consolidar las úlceras y las heridas. Es útil para la oftalmía, aplicándolo en las sienes.

Ungüento de goma de limon compuesto.

℞. De goma de limon *una libra.*
De trementina *diez onzas.*
De sebo de carnero preparado *dos libras.*
De aceite de olivas *dos onzas.*

Se derritirá con el sebo la goma de limon, y despues de apartados de la lumbre se añadirán, agitándolo bien, la trementina y aceite.

Usos: este ungüento es un buen digestivo para digerir y mundificar las úlceras. Si por cada *media libra* de este ungüento de goma de limon ya derretido, se le mezcla *una dracma* de cardenillo pulverizado, se llamará ungüento de goma de limon con cardenillo. Asi compuesto es muy estimado como estimulante en las úlceras sórdidas.

Ungüento digestivo.

℞. De trementina de Venecia *media libra.*
De yemas de huevos *n. cuatro.*

Mézclese todo bien: y añádase aceite de hipericon *onza y media*, incienso molido y mirra molida de cada cosa *tres onzas.* Se hará evaporar la humedad á un pequeño fuego.

Usos: es digestivo y madurativo. Se emplea con particularidad para hacer supurar las heridas.

Ungüento digestivo acre.

℞. Ungüento digestivo *una onza.*
Precipitado rojo *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: digiere, consume la fungosidad de las úlceras, y destruye el saco ó bolsa de los tumores enquistados.

Ungüento verde.

℞. De aceite de olivas *una libra.*
De pez griega ó resina de pino *una libra.*
De trementina de abeto *libra y media y dos onzas.*
De cera amarilla *media libra.*

*

Se ponen á derretir en una vasija ó perol á un fuego suave la cera y la resina con el aceite, se aparta del fuego, y se le añade la trementina y *una onza* de cardenillo pulverizado: se mezcla todo bien con una espátula hasta que esté frio.

Usos: este ungüento es bueno para supurar, deterger y cicatrizar las úlceras; algunas veces se mezcla á este ungüento la yema de huevo: obra con suavidad, y mitiga los dolores que se acostumbran á sentir cuando se hace el pus ó materia.

Ungüento para las almorranas.

℞. Ungüento nutrido y populeon, de cada uno *seis dracmas.*
Aceite cocido con beleño *dos dracmas.*
Alcanfor molido *dos escrúpulos.*
Azafran *un escrúpulo.* Mézclese bien.

Tambien se le puede mezclar una yema de huevo, y si se quiere hacer mas anodino se le puede añadir *medio escrúpulo* de ópio.

Usos: apacigua los dolores de las almorranas, y muchas veces las disipa (1).

Ungüento de linaria.

℞. De linaria (la yerba y flores) *una libra.*
De siempreviva menor *dos onzas.*
De beleño (la yerba) *una onza.*

Píquese todo, y póngase en maceracion por algunos dias con *libra y media* de manteca fresca derretida. Se pone á cocer, y se exprime.

Usos: es muy bueno para mitigar los dolores de las almorranas.

(1) No se siga á la letra el consejo del autor de procurar disipar las almorranas, con particularidad las antiguas y fluyentes, porque casi jamas se disipan sin un gran peligro. Los males de pecho incurables, la apoplegía, emicráneas ó dolores de cabeza crueles pueden ser efectos de su pretendida curacion.

Ungüento nutrido.

℞. Vinagre de saturno y aceite de olivas ó rosado *partes iguales.*

Mézclese bien en un mortero de mármol ó de vidrio.

Usos: para las quemaduras, las escoriaciones de la piel, y otros vicios de la cútis.

Para lo encendido ó gota rosácea de la cara.

℞. Cal viva *una onza.*
Azufre *dos onzas.*

Se mezcla y se pone á hervir en un puchero á fuego lento con dos libras de agua comun, hasta consumir la tercera parte; despues se cuela y se guarda para el uso en una botella.

Usos: se toma una onza de esta disolucion y se echa en *una libra* de agua comun, y se lava dos ó tres veces al dia lo encendido de la cara: tambien sirve para los herpes y sarna, en menos agua. Otros para lo encendido de la cara usan el agua destilada de nieve, y á cada libra de agua se echa *una onza* de azufre; se usa al tiempo de acostarse, meneando bien la botella.

Ungüento ó manteca de mejorana.

℞. Hojas frescas de mejorana *una libra.*

Se pican y se ponen á cocer á un fuego suave con *una libra* de manteca fresca, hasta que se disipe la humedad; despues se cuela, y se exprime bien: dejándolo un poco enfriar se añade aceite esencial de mejorana *media dracma.* Mézclese.

Usos: para la obstruccion mucosa de las narices de los niños untándoles la entrada. Tambien se añade en las lavativas carminativas.

Ungüento mercurial.

℞. Mercurio crudo purificado *una onza.*
Trementina de Venecia *media onza.*

Se apaga bien el mercurio, añadiéndole de manteca

de puerco fresca *tres onzas*. Mézclese bien en un mortero.

Usos: de este ungüento nos servimos en friccion para tratar los males venéreos, los dolores y tumores venéreos, y las úlceras del mismo carácter: es buen remedio contra las resultas de la mordedura de un perro rabioso, de la víbora de Italia, y para el tétanos producido por una causa externa. Algunas veces mandamos componer este ungüento con partes iguales de mercurio y manteca (1).

Ungüento mercurial blanco.

℞. Precipitado blanco *media onza.*
Ungüento rosado blanco *tres onzas y media.*
Mézclese bien.

Usos: se recomienda para la sarna, los herpes y otros vicios cutáneos, y aun para la tiña (2).

Ungüento consolidante ó cicatrizante.

℞. Trementina de Venecia y aceite de hipericon de cada cosa *onza y media.*
Goma de limon *una onza.*
Bálsamo del Perú *dos dracmas.*
Aceite de cera *media dracma.*
Emplasto consolidante *una onza.*
Mézclese á un fuego suave.

Usos: Schmucker lo recomienda para curar las heridas y úlceras.

(1) Jamas el mercurio de cualquier forma que sea ha curado la rabia en aquellos que han percibido sobresaltos en los tendones. En cuanto á la mordedura de la víbora, el aceite de olivas en friccion y el álcali volátil aplicado exteriormente, y tomado interiormente, son los remedios mas seguros, y con los cuales podemos contar con confianza. El autor no ignora esto.

(2) El autor seguramente no ignora que este remedio puede, como todos los tópicos, llegar á ser dañoso en el tratamiento de los herpes o humores herpéticos. Esta afeccion, de las mas rebeldes, muchas veces no hace mas que desaparecer sin haberse corregido el vicio. El mejor medio de curar un herpe segun se afirma, es la aplicacion de un vegigatorio á la parte, y esto no priva para seguir con los medicamentos internos (*).

(*) Véase aceite mercurial oxigenado del Dr. Bañares. L.

Ungüento mundificante.

℞. Bálsamo de arceo *dos onzas.*
Piedra divina bien pulverizada *dracma y media.*
Mézclese bien triturándolo.

Usos: se emplea para deterger y curar las úlceras y heridas fungósas.

Ungüento balsámico peruviano.

℞. Aceite comun *dos libras.*
Cera vírgen *una libra.*
Albayalde de Venecia *media libra.*
Litargirio *cuatro onzas.*
Pez griega *cuatro onzas.*
Jabon de Venecia ó de Alicante *cuatro onzas.*
Tierra sellada *dos onzas.*
Bálsamo líquido del Perú *dos onzas.*

Todos estos ingredientes se echarán por su órden en un perol; y puesto á fuego lento de carbon, primero se echa el aceite, y despues lo demas, teniéndolo todo prevenido en polvos: se menea continuamente á una mano, por espacio de cuatro horas, con espátula de madera hasta que tome un color oscuro, y consistencia como de arrope bien espeso: entonces se aparta del fuego, y cuando empieza á enfriarse se echa el bálsamo, y se continúa meneándolo bien, y se guarda en botes.

Usos: se tiene muy experimentado para curar diviesos, carbuncos, granos, llagas viejas y recientes, panarizos, fistulas, &c. tanto para procurar la supuracion y detersion, como para cicatrizar: se extiende un poco en un pedazo de lienzo ó tafetan, y se aplica: enjugando el parche puede servir para dos ó tres veces: se tiene muy experimentado sus buenos efectos en la curacion de dichos males. Cuanto mas añejo es este ungüento tiene mas virtud para abrir, cerrar, resolver y cicatrizar. Tambien es bueno para úlceras cancerosas.

Ungüento anti-canceroso (vulgo del canario).

℞. De lana sucia blanca y fina *quince libras.*

Se lavará en una arroba de vino blanco comun que sea bueno, y que esté caliente: se exprime fuertemente la lana á pedazos hasta extraer de ella lo untuoso que contiene, y se conoce en que al tacto se nota un poco áspera: luego se pone este vino impregnado de esta grasa en un perol proporcionado á la porcion del licor, que cocerá á un fuego suave de carbon hasta que tome alguna consistencia, revolviéndolo siempre con una espátula de madera: estando en este punto se echarán *seis onzas* de cera vírgen, meneándolo al fuego hasta que adquiera la consistencia de ungüento: se aparta, se deja enfriar, y se guarda en vasija conveniente para el uso.

Usos y virtudes: este ungüento es bueno para digerir, cocer, deshacer y extraer todo material impuro, fungos y durezas, formando verdadera materia hasta quedar las úlceras limpias, y de un color rubicundo ó sonrosado, y alivia los dolores: luego que se aplica, causa un escozor que dura un cuarto de hora poco mas ó menos.

El modo de usarle es en esta forma: se tiene prevenido vino blanco cocido con hojas y flores de romero, ó con las hojas solas: se lava la úlcera con este vino caliente, y se enjuga despues blandamente con hilas la humedad que haya dejado el vino: luego se coge el ungüento con la espátula: y se cubre con él toda la úlcera juntamente con sus bordes, poniendo encima sus hilas y compresa de lienzo muy suave con su vendaje contentivo: esto se ejecuta siempre que se repita la curacion, que será dos veces al dia: si las úlceras son cavernosas ó profundas, se deshace una porcion del ungüento en dicho vino cocido, y se introduce con una geringuilla.

Algunas veces ha sucedido que las úlceras se han destemplado en su circunferencia, causando dolor y comenzon continuo por el material acre corrosivo: en

este caso se deja de aplicar el ungüento dicho, y en su lugar por dos ó tres dias se pone la composicion siguiente.

℞. Ungüento de minio blanco, plomo y de túcia, de cada uno *una onza*. Mézclese.

Despues de corregida la destemplanza se vuelve á aplicar el ungüento anti-canceroso (1).

Ungüento nervino.

℞. Ungüento de altea *cuatro onzas.*
Licor de asta de ciervo sucinado y tintura de cantáridas, de cada cosa *media onza.*
Aceite destilado de manzanilla, de yerbabuena, de bayas de laurel y de enebro, de cada uno *media dracma.* Mézclese.

Otro.

℞. Ungüento nervino oficinal *tres onzas.*
Tintura de cantáridas *dos dracmas.*
Alcanfor *media dracma.* Mézclese.

Usos: estos dos ungüentos se usan con grande utilidad en los miembros paraliticados frotando con uno de ellos las partes dañadas.

Ungüento nervino oficinal.

℞. Ungüento de altea, enjundia de ánade, de gato, de caballo ó de perro *una onza* de cada cosa.
Aceite de eneldo, de manzanilla, de laurel, de lombrices, de zorro, de euforbio, de ladrillos, de espicanardo y de trementina *onza y media* de cada uno.
Cera amarilla *onza y media.*

Se pone á derretir la cera con los aceites, y despues se le mezclarán las enjundias: cuando todo esté bien mezclado se dejará enfriar, y se guardará en un bote para el uso.

Usos: es muy bueno para los dolores de los ner-

(1) En una enfermedad es muy bueno dar interiormente el extracto de cicuta en píldoras, empezando por dos ó tres granos. L.

vios procedidos de humores frios: es muy resolutivo, penetrante, y eficaz para la perlesía y contracciones de nervios y tendones, untando bien caliente las partes lesas.

Ungüento ó bálsamo de Opodeldoch.

℞. Jabon de Alicante *cinco onzas.*
Alcanfor *una onza.*

Se disuelve en *veinte y cuatro onzas* de espíritu de vino rectificado: despues se añade aceite destilado de romero y de orégano, de cada uno *dos dracmas.* Puesto en una redoma se agita para mezclarlo, y se guarda bien tapado.

Usos: se alaba para resolver los tumores duros y enquistados, afecciones reumáticas, y para la sordera reumática.

Ungüento oftálmico.

℞. Flores de zinc (*nihil album*) y túcia preparada *onza y media* de cada uno.
Alcanfor molido *un escrúpulo.*
Enjundia de víbora ó de puerco *seis onzas.*
Mézclese bien.

Usos: para la oftalmía serosa, ó húmeda y dolorosa.

Ungüento resolutivo.

℞. De romero, ruda, espliego con las flores, mejorana, salvia, las hojas de yerbabuena, flores de meliloto, manzanilla comun, bayas verdes de enebro y de laurel, de cada cosa *una onza.*

Se pica y se pone todo en maceracion por algunos dias en *libra y media* de aceite de olivas: despues se pone á cocer y evaporar toda la humedad, se cuela, y se exprime: á lo colado se añaden *seis onzas* de cera amarilla y de trementina de Venecia *dos onzas y media*, aceite de laurel *cuatro onzas*, aceite de trementina *diez dracmas*, benjuí disuelto en el espíritu de vino bien rectificado *onza y media*, aceite de nuez mos-

cada por expresion *media onza*. Mézclese, y hágase ungüento.

Usos: para resolver los tumores frios, reumáticos, edematosos, y fortalecer los miembros paraliticados ó sin movimiento.

Ungüento resolutivo para las durezas del bazo hígado, é hinchazones del vientre.

℞. Goma amoniaco disuelta en vino escílitico *dos dracmas*.

Aceite de alcaparras, de berbena, de ajenjos y ungüento desopilativo de la Farmacopea Matritense *una onza* de cada cosa.

Mézclese bien.

Usos: para resolver las durezas é hinchazones de vientre, untándolo dos veces al dia.

Ungüento de tabaco.

℞. Hojas frescas de tabaco machacadas *tres libra*

Zumo de tabaco *nueve onzas*.

Manteca de puerco fresca *libra y media*.

Se pone todo en maceracion por una noche á un fuego muy suave, de manera que toda la humedad se haya disipado. Se cuela y exprime, se añadirá á lo colado resina *tres onzas*, cera amarilla *onza y media*, polvos de raiz de aristoloquia redonda *tres onzas*. Mézclese bien.

Usos: Lorenzo Joubert le atribuye muchísima virtud para disipar las escrófulas con su aplicacion. Y lo recomienda tambien para curar las úlceras, la tiña y diferentes afecciones cutáneas.

Ungüento oftálmico de los hermanos Pellier.

℞. Precipitado rojo y piedra calaminar pulverizada, de cada uno *dracma y media*.

Litargirio *una dracma*.

Túcia en polvo *media dracma*.

Cinabrio nativo *un escrúpulo*. Mézclese segun arte.

Se hará un polvo muy fino, y se añadirá ungüento

rosado *dos onzas*, bálsamo del Comendador *quince gotas*. Mézclese bien.

Usos: se emplea para el chimosis (1) que resulta de la operacion de la catarata, y la opacidad de la córnea. Se levanta el párpado superior, y se extiende con un pincelito como cosa de una lenteja de este ungüento: despues se baja el párpado, y se venda el ojo.

Ungüento para la paralísis.

℞. Jabon de Venecia *media libra*.
Aceite esencial de bayas de enebro *una onza*.
Semilla de oruga molida *seis dracmas*.
Mézclese bien triturándolo.

Usos: el título lo indica. Este puede suplir al *nervino* (2).

Ungüento anti-pedicular.

℞. Ungüento de mercurio ó napolitano *ocho onzas*.
Semilla de cebadilla y de estafisagria en polvo, de cada una *una onza*.
Polvos de raiz de eléboro blanco *media onza*.
Aceite de laurel *cuatro onzas*.
Aceite de espicanardo *media onza*. Mézclese bien.

Usos: para matar los piojos de la cabeza ó del cuerpo. Es menester tener cuidado y untar con prudencia en la cabeza (3).

(1) Se llama *chimosis* ó quimosis la efusion de sangre en las celdillas de la conjuntiva que muchas veces resulta de la operacion de la catarata, en este caso al instante conviene la aplicacion de un cocimiento aromático hecho con vino tinto, ó bien la aplicacion del agua vegeto-mineral: en caso que quedase alguna resulta de la operacion, se tiene experimentado buenos efectos con la aplicacion del ungüento dicho, ó bien con la mezcla de *una onza* de manteca de puerco bien lavada con agua rosada con *un escrúpulo* de precipitado rojo; esta mezcla es muy buena para todas las enfermedades crónicas de los ojos y párpados: para usar esta pomada ó mezcla, no se necesita mas que á la hora de acostarse untarse con un pincelito los párpados ó con la punta del dedo como cosa de una lenteja. L.

(2) Yo preferiria *tres dracmas* de la semilla de mostaza pulverizada á la de oruga que señala el autor. L.

(3) Hay otros remedios mas seguros para evitar todos los inconvenientes. L.

Ungüento rosado.

℞. Manteca de puerco fresca y lavada muchas veces en agua rosada *una libra.*
Agua rosada *tres onzas.*
Agua de flores de naranja y de espíritu de rosas, de cada uno *media onza.*
Aceite de espliego *media dracma.*
Aceite de palo de rodio y de cedro, de cada uno *diez y seis gotas.* Mézclese.

Usos: para las escoriaciones y las grietas de la cútis. Se puede emplear como cosmético (1).

Ungüento de la Mer ó Fusco.

℞. Manteca de puerco y de vacas, cera amarilla, sebo de carnero y litargirio, de cada cosa *cuatro onzas.*
Aceite de olivas *media libra.*

Se pone todo á derretir al fuego, á excepcion del litargirio que se echará estando todo derretido, meneándolo bien con espátula de madera hasta que tome un color moreno.

Usos: es un buen digestivo, promueve la supuracion en los abscesos, y ablanda los tumores duros.

Ungüento trementinado ó Bonito.

℞. De pez griega, de resina de pino y de trementina, de cada cosa *una libra.*
De cera amarilla *ocho onzas.*

Se pondrá todo en un perol á derretir á un fuego suave, removiéndolo con espátula de madera: si se quiere tener en forma de emplasto se dejará cocer hasta adquirir dicha consistencia, del que se harán magdaleones ó rollos para el uso.

Usos: es muy bueno para curar úlceras y heridas que deben supurar. Este emplasto vulgarmente se llama de Bonito.

(1) En este caso quitaria ó suprimiria los tres últimos, y añadiria la esperma de ballena á la receta del autor. L.

Ungüento de digital purpúrea ó dedalera.

℞. De las hojas recientes de la digital ó dedalera encarnada, y de manteca de puerco fresca bien lavada, de cada cosa *cuatro onzas.*

Se machacarán las hojas en un mortero de mármol, añadiendo luego la manteca, y se incorporarán batiendo bien ámbos ingredientes. En este estado se derretirán á fuego suave: despues se colará, y se exprimirá bien la parte fibrosa de la yerba: se agitará el ungüento hasta que esté perfectamente frio.

Usos: este ungüento se aplica con utilidad en las úlceras escrofulosas y cancerosas.

Ungüento de agallas alcanforado.

℞. De polvos sutilísimos de agallas *dos dracmas.*
De alcanfor *media dracma.*
De manteca de puerco reciente y bien lavada *una onza.*

Primero se incorpora el alcanfor con la manteca, y despues se añadirán los polvos de las agallas.

Usos: este ungüento es bueno para las almorranas, especialmente si ha precedido la aplicacion de las sanguijuelas.

Ungüento para las almorranas.

℞. Manteca de vacas fresca y tuétano de vacas bien lavado con agua rosada *dos onzas* de cada cosa.
Esencia de azar y de limon *dos dracmas* de cada uno.
Alcanfor *dos escrúpulos.*

Todo se mezcla bien en un mortero de vidrio ó mármol.

Usos: este ungüento es eficaz para aplacar el dolor de las almorranas, aplicándolo dos veces al dia.

Otro.

℞. Se cuecen las hojas verdes de sauco con agua, hasta que queden como una pulpa, estando

asi se aplican á la parte, untándolas primero con aceite comun caliente estando el enfermo en la cama y puesto boca abajo.

Usos: este remedio se aplica cada media hora: esta alternativa dura veinte y cuatro horas, á menos que no esté durmiendo, despues se usará una vez al dia, y en pocos dias las seca.

Otro.

℞. Mirra, agallas, alumbre calcinado y piedra lípiz *dos dracmas* de cada cosa.

Todo se mezcla, y se hacen polvos, los que se mezclarán bien con *tres onzas* de manteca fresca.

Usos: este ungüento las consume poco á poco, aplicándolo una ó dos veces al dia.

El *eliotropio* ó yerba berrucaria, tambien las consume aplicándola fresca y machacada dos veces al dia.

Ungüento populeon.

℞. De yemas ó tallos recientes de álamo *dos libras*.
Manteca de puerco *cinco libras*.

Se pone á derretir la manteca, y se le mezclan los tallos, se agita para que se empape bien de manteca, se tapa, y se guarda la vasija hasta que la estacion esté mas adelantada, que se puedan adquirir las plantas siguientes: hojas recientes de yerbamora, de beleño, de adormidera blanca, de sauco, violetas toda la planta, de cada una *cuatro onzas*, de siempreviva mayor *tres onzas*. Se picarán, y se pondrá todo junto á cocer hasta la evaporacion de toda la humedad. Se cuela estando aun caliente, y se exprime bien.

Usos: es emoliente y calmante, se emplea en las quemaduras, en los dolores hemorroidales, y en las lavativas dulcificantes para calmar los dolores é inflamaciones de las almorranas internas, y tambien para la rigidez de las articulaciones.

Ungüento para las escrófulas.

℞. De raiz de brionia de la mas gruesa *media libra.*
Se cortará á pedacitos menudos, y se freirá en *tres libras* del mejor aceite de olivas, se colará, y se añadirá *media libra* de trementina, y *cinco onzas* de cera: se apartará la vasija del fuego, y se guardará para el uso.

Usos: este ungüento es muy recomendado para curar las escrófulas aplicándolo extendido sobre un paño dos veces al dia.

Ungüento para la sarna.

℞. Manteca de puerco bien lavada *diez onzas.*
Raiz de romaza hortense ó vulgar, cocida y pasada por tamiz *tres onzas.*
Raiz de énula campana pulverizada, bayas de laurel y azufre, todo molido, de cada cosa *una onza.*
Aceite de tártaro por deliquio *media onza.*
Mézclese bien segun arte.
Usos: para curar la sarna.

Otro para la sarna.

℞. Azufre molido *una onza.*
Raiz de eléboro blanco en polvo, ó sal amoniaco pulverizada *dos dracmas.*
Manteca de puerco *dos onzas.* Mézclese.
Usos: Pringle ha observado que este ungüento cura la sarna en muy poco tiempo. Se toma la cuarta parte para cada vez, y se frota todos los dias por la noche.

Otro para la sarna.

℞. Agua vegeto-mineral *dos libras.*
Sal comun molida *media onza.*
Alumbre crudo hecho polvos *una dracma.*
Mézclese.
Usos: Goulard dice que ha curado muchísimas per-

sonas en quince ó veinte dias frotando las partes afectas por mañana y noche con esta agua, haciéndola calentar antes.

Para la sarna rebelde.

℞. Se toman *dos libras* de tabaco de hoja del mas superior.
Sal amoniaco *una onza.*
De álcali volátil fijo, sea vegetal ó animal, *dos onzas.*

Todo se pone en infusion en diez y seis cuartillos de agua en cenizas calientes, por espacio de veinte y cuatro horas; con esta agua se frotan las partes sarnosas, por espacio de ocho minutos, con una esponja: esto se repite dos ó tres veces al dia, y en pocos está curado sin ninguna mala resulta.

Ungüento de Alderete para la sarna.

℞. Manteca de vacas *dos onzas.*
Trementina *una onza.*
Albayalde *onza y media.*
Alumbre quemado *una dracma.*
Sublimado corrosivo *dos escrúpulos y medio.*
Yemas de huevo *n. uno.*
Zumo de limon *una onza.*

Primero á un fuego suave se derrite la manteca y la trementina: despues se pone en un almirez caliente, y se añade el albayalde hecho polvos muy finos, mezclándolo bien; y estándolo se echa el sublimado y la piedra alumbre, reducido todo á polvos sutiles: despues se le añade el zumo de limon y la yema de huevo: estando todo bien mezclado se puede añadir *una onza* de aceite rosado para que quede en consistencia mas blanda.

Usos: se tiene por específico para curar la sarna untando las partes en donde hay granos, y muchas veces la suele curar con tres ó cuatro unturas

Ungüento para los vegigatorios.

℞. Manteca de puerco y emplasto vegigatorio de cada uno *una onza.*

Mézclese: se pone á derretir á un fuego suave.

Usos: se emplea para entretener algun tiempo las llagas hechas por un vegigatorio.

Ungüento de estoraque.

℞. Estoraque líquido, aceite de nueces, goma de limon y cera amarilla de cada uno *tres onzas* Colofonia (pez griega) *media libra.*

Mézclese todo, á excepcion del estoraque líquido: se pone todo á derretir á un fuego suave: despues se le añade el estoraque, removiéndolo bien hasta que toda la mezcla se enfrie, y quede como ungüento.

Usos: es un excelente anti-séptico para la gangrena húmeda y seca, deterge y mundifica las úlceras escorbúticas, y fortifica los nervios.

Ungüento para los sabañones.

℞. Manteca de puerco, sebo de macho, aceite de laurel y cera amarilla, de cada uno *dos onzas.* Alcanfor *media onza.*

Se muele, y se disuelve en *una onza* de espíritu de vino bien rectificado. Mézclese bien todo.

Usos: cura muy bien los sabañones, los miembros quemados por el frio, ó bien sea cuando estan colorados, ó ya ulcerados.

Ungüento para carbuncos y pústulas malignas.

℞. Legía de jaboneros, de la que llaman de pie, la *porcion que se quiera.*

Se pone á hervir hasta quedar en consistencia de jarabe: entonces se pone en una cazuela vidriada, y se le añade una tercera parte de mirra, otra de jabon blando, y otra de miel. Se bate todo bien con espátula de madera: despues se le añaden polvos de cal viva, hasta que queda como un linimento espeso.

Luego que se endurece, que es al cabo de veinte y cuatro horas, se le añade un poco de legía, se vuelve á batir bien, repitiendo estas operaciones hasta que tome la consistencia de ungüento. Si se está en pueblo que no haya jabonerías, se podrá hacer la legía de cenizas de plantas alcalinas y cal viva. Se aplica este remedio haciendo unas escarificaciones poco hondas: produce una escara, y á sus alrededores una inflamacion. La escara se desprende con los supurantes. En esta enfermedad se prohiben las sangrías, á menos que hubiese una verdadera plétora: tampoco convienen los purgantes, y basta la sola aplicacion de este ungüento: que separada la escara, se cura como una úlcera simple.

LINIMENTOS.

Linimento volátil.

℞. Aceite de almendras dulces ó rosado *dos onzas.*
Espíritu de sal amoniaco, álcali volátil, desde *una* hasta *dos dracmas.*

Se agita todo bien puesto en una redomita hasta que esten bien mezclados.

Usos: es resolutivo: se emplea en los casos de angina: se moja un paño, y se aplica al cuello. Muchas veces excita un sudor por todo el cuerpo, y resuelve la inflamacion. Tambien es eficaz para la mordedura de la víbora y de la serpiente cascabel, y asimismo para la ascitis aplicado encima de todo el vientre, y para resolver tumores duros linfáticos: no se debe usar en los que están inflamados, porque aumentaria la inflamacion.

Linimento para las almorranas.

℞. Ungüento populeon *dos onzas.*
Yemas de huevo *n. dos.*
Azúcar de saturno *dos escrúpulos.*
Opio pulverizado *ocho granos.*
Aceite de sucino *veinte gotas.* Mézclese.

*

Usos: sirve para aplacar el dolor, tension é inflamacion de los tumores hemorroidales.

Otro.

℞. Ungüento populeon *una onza.*
Aceite de sucino *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: sirve para mitigar el dolor de las almorranas endurecidas.

Linimento renal ó nefrítico.

℞. Ungüento populeon *onza y media.*
Aceite de alacranes y zumo de limon *media onza* de cada uno.
Opio pulverizado *un escrúpulo.*
Alcanfor *diez granos.* Mézclese.

Usos: sirve para apaciguar y quitar los dolores nefríticos, untando dos veces al dia la region lumbar ó de los riñones.

Otro.

℞. Jabon blando *una onza.*
Opio pulverizado *dos dracmas.*
Aceite de enebro *una dracma.* Mézclese.

Usos: para los dolores nefríticos, arenas ó piedras en los riñones untando dos veces al dia la region lumbar.

Linimento salino volátil compuesto.

℞. De jabon de Alicante cortado á pedacitos *dos onzas.*
De aceite de castor y espíritu de vino alcanforado *tres dracmas.*
De aceite de enebro *una dracma.*
De espíritu de sal amoniaco *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: este linimento es bueno para mitigar y quitar los dolores artítricos, reumáticos, &c. untando las partes dañadas.

Linimento oleoso compuesto.

℞. De aceite de olivas *dos onzas y media.*
De aceite de trementina *una onza.*
De espíritu de vitriolo ácido *cuarenta y cinco gotas.*

Primero se mezclarán los aceites, y despues poco á poco se añadirá el ácido vitriólico mezclándolo todo bien.

Usos: este linimento produce muy buenos efectos en las enfermedades crónicas de las articulaciones, resolviendo y disipando los pertinaces efectos de las lujaciones y contusiones.

Linimento de sucino opiado.

℞. De aceite de sucino rectificado y de tintura de opio de cada cosa *dos onzas.*
De manteca de puerco fresca y lavada *una onza.*
Mézclese.

Primero se mezcla la manteca y el aceite de sucino, y despues poco á poco la tintura de opio.

Usos: este es un buen remedio para el calambre, y de mucho uso como tópico, para las partes lujadas.

Linimento de vitriolo blanco ó de zinc vitriolado.

℞. De vitriolo blanco *un escrúpulo.*
De manteca de puerco bien lavada *media onza.*
Mézclese bien.

Usos: este linimento es útil para la curacion de la inflamacion crónica de los párpados, de que regularmente suele adolecer la gente anciana.

Linimento contra la paralísis y dolores reumáticos.

℞. Espíritu volátil de sal amoniaco dulcificado *dos onzas y media.*
Aceite de cachorros *tres onzas.*
Jabon negro *tres dracmas.*
Espíritu ó esencia de romero *seis onzas.*
Se deslie en un mortero de mármol ó de vidrio el

jabon negro con el aceite de cachorros : esta mezcla se pone en una botella, y se añade el espíritu de sal amoniaco y el espíritu de romero. Se agita la mezcla sacudiendo fuertemente la botella, y sin esta operacion no sirve el linimento, porque está expuesto á separarse.

Este linimento es bueno en los casos de paralísis, estupores y reumatismos : se frota la parte muy bien con un paño mojado en él, y se deja sobre la parte el mismo paño mojado despues de estregada. Este linimento no se debe calentar cuando se hace uso de él, porque se disiparia todo lo mas volátil del espíritu de sal amoniaco, en el cual reside la mayor virtud de este remedio.

Linimento blanco.

℞. Aceite de olivas *dos onzas.*
Esperma de ballena *seis dracmas.*
Cera blanca *dos dracmas.*
Junto se pone á derretir.

Usos : para las grietas de los labios y de los pezones, ó para otra escoriacion (1).

Linimento alcalino.

℞. De legía de álcali de tártaro *dos onzas.*
Aceite de olivas *cuatro onzas..*
Yemas de huevos *n. dos.* Mézclese.

Usos: con este se curan las aberturas ó grietas de la cútis producidas por los ácidos minerales, los cuales ponen tambien la cútis callosa.

Linimento negro.

℞. Emplasto negro de Beckoltz *una onza.*
Aceite de hipericon *onza y media.* Mézclese.

Usos : el hábil Schmucker ha curado con este linimento las úlceras en los pechos, que se encamina-

(1) Substituyendo el aceite de almendras dulces al de olivas, y añadiendole poco á poco *una onza* de agua rosada, se tiene una pomada cosmética : se agita muy bien, y se pone muy blanca ; se parece á la crema que Baumé llama *pomada de crema.*

ban á degenerar en cáncer. Pero no cura las úlceras verdaderamente cancerosas.

Linimento para resolver las escrófulas.

℞. Aceite de ladrillos *media libra.*
Incienso, almáciga, goma arábiga y trementina de cada cosa *tres onzas.*

Se mezcla, y se pone á destilar, y en el licor destilado se le añade *una dracma* de sal esencial de víbora.

Usos: este linimento ablanda y resuelve las escrófulas untándolas dos ó tres veces al dia.

ELECTUARIOS.

Electuario dentrífico.

℞. Polvos dentríficos *una onza.*
Miel rosada *la que se necesite para el electuario.*
Mézclese.

Usos: para limpiar los dientes y ponerlos blancos, particularmente si se le añaden *seis ú ocho gotas* de espíritu de nitro dulce.

Electuario lenitivo.

℞. Hojas de sen *cuatro onzas.*
Regaliz *dos onzas.*
Coriandro ó cilantro *una onza.*

Se pone todo en infusion por toda una noche en suficiente cantidad de agua: se cuela, y á lo colado se añadirá de pulpa de ciruelas *una libra*, de caña fistula y de tamarindos de cada uno *media onza*, azúcar blanco *seis libras:* se pone á cocer hasta la consistencia de electuario.

Usos: este electuario se añade á las lavativas que deben promover fuertemente el movimiento de vientre, como en las hérnias y en los casos de hemorroides, y asi en otros.

Electuario de casia ó cañafistula.

℞. De la pulpa de caña fistula reciente *dos onzas.*
Trementina de Venecia *una onza.*
Ojos de cangrejos preparados y mercurio dulce, de cada uno *una dracma.*
Sal volátil de sucino *cuatro escrúpulos.*
Sal prunela *una dracma.*
Jarabe de altea de Fernelio *cuanto baste para electuario.*

Usos: este electuario es bueno para curar la gonórrea, tomándolo dos ó tres veces al dia, á dósis como cosa de una nuez moscada.

Conserva de ciruelas purgantes.

℞. De ciruelas damascenas recien cogidas y bien maduras *á voluntad.*

Se pone á hervir con agua hasta que esten bien blandas: se colará el cocimiento, y quitando el hueso de las ciruelas, se machacarán estas en mortero de piedra, y por un cedazo de cerdas se pasará la pulpa: se pondrá esta en una cazuela de barro vidriada, y á un fuego lento se evaporará la humedad superflua, y prevenido que esté el azúcar (ó miel blanca despumada) en punto de almíbar, se mezclará con la pulpa: por cada libra de esta se echarán ó mezclaran *dos dracmas* de anís pulverizado, *una onza* de polvos de jalapa, ó *dos onzas* de polvos de hojas de sen, *media onza* de cremor de tártaro, y de canela pulverizada *una dracma.* Se pondrá todo junto á cocer hasta consumir la humedad: despues se pone en tarros de vidrio ó de barro vidriado, se guarda en parages frescos para el uso.

Usos: esta conserva purga suavemente, y sin mucha alteracion; de modo que no impide salir á sus dependencias. La dósis la debe arreglar el paciente, porque segun experimenta el efecto, asi debe disminuir ó aumentar la cantidad. Pero la dósis regular para los adultos es *una onza*, y *media* para los de menor edad. Si en lugar de ciruelas se hace con pasas limpias de sus

granos, se llama conserva de pasas laxante. Se toma la misma porcion, y hace el mismo efecto (1).

Agua mineral artificial ácida (de Lavedan).

℞. Sal catártica (de la higuera) purificada, y cristalizada, y cristal tártaro *una onza* de cada uno.

Tártaro chalibeado ó marcial *dos dracmas.*

Se mezclarán y se hacen polvos finos, estos polvos se reparten en cuatro papeles; y se echará uno en una botella de vidrio con *cuatro cuartillos* de agua comun.

Usos: esta agua es buena para mover el vientre con suavidad sin causar ningun dolor; es eficaz para las obstruciones, la hipocondría, el asma, la anasarca ó inchazon, y para otras enfermedades crónicas.

Dósis: se toma de *cuatro á seis onzas* todas las mañanas en ayunas, y por la tarde se puede tomar igual dósis, si la necesidad y circunstancias del paciente lo exigen, aumentando ó disminuyendo dicha dósis: la continuacion de esta agua se debe tomar mas ó menos tiempo segun se observen sus efectos.

Tisana anti-venérea salina.

℞. Zarzaparrilla *cuatro onzas.*

Se corta á pedacitos partida por medio, se pone en infusion con *media libra* de pasas de Corinto, y en su defecto las de sol, toda una noche en *doce cuartillos* de agua; por la mañana se pone á cocer á un fuego suave hasta que disminuya la tercera parte; se aparta del fuego, se deja enfriar y se exprime, y á lo colado se le añaden *dos dracmas* de sal catártica (de la higuera) purificada ó cristalizada, y otras *dos* de cristal tártaro (estas dos sales cristalizadas ó purificadas se hallan en las boticas), se remueve el frasco y se guarda para el uso.

(1) En Madrid se conoce por conserva del P. Bermudez.

Esta tisana es muy buena para los dolores y enfermedades venéreas.

Dósis: esta tisana se toma tres veces al dia, en cantidad de *seis onzas* cada vez, en tiempo de invierno se toma algo tibia, una por la mañana en ayunas, la otra dos horas antes de la comida, y la otra por la noche estando en la cama: su comida debe ser la mitad de lo que acostumbraba á comer, y si puede, siempre será asado de ternera, carnero, ó gallina; el pan será moderado, bien cocido y blanco; el agua no deberá beber otra que la de zarzaparrilla; podrá comer por postres, pasas ó almendras tostadas; y si está acostumbrado á beber vino lo podrá beber tinto, á horas de comer en poca cantidad; pero de ninguna manera licores.

Este método de curacion, por lo regular dura para extinguir los dolores algunos quince ó veinte dias, y muchas veces algo mas tiempo en los demas males, como llagas &c.; particularmente, si han sufrido preparaciones mercuriales, que en este caso necesita de cuarenta á cincuenta dias, sin perjudicarles poder salir de casa; estando curados deben seguir su convalecencia, sin excederse en comida, y bebida, continuando en beber por mañana y tarde un vaso de agua cocida de zarzaparrilla por espacio de quince dias, que es lo que puede durar su convalecencia.

Electuario anti-escorbútico.

℞. Raices de iris de Florencia en polvo, y sangre de drago, de cada cosa *dos dracmas.*
Almáciga, mirra escogida y tierra japónica, de cada cosa *una dracma.*
De espíritu de coclearia *una porcion suficiente.*
Mézclese.

Se pone en digestion hasta reducirlo suavemente á consistencia un poco más espesa que linimento.

Usos: se aplica encima de los dientes y en encías sucias con un pincelito ó hilas para afirmarlas y limpiarlas.

Electuario de quina con el álcali mineral (sosa).

℞. De sosa ó barrilla preparada *dos dracmas.*
De polvos de quina *una onza.*
De mucílago de goma arábiga *cuanto baste.*
Mézclese.

En esta composicion se prefiere el mucílago al jarabe por razon de que embota mucho mejor el sabor de la quina; con todo se debe tener cuidado de no hacer muy espeso este electuario, porque aumentaria demasiado el volúmen.

Usos: sirve para curar las escrófulas; pero su virtud depende solamente de la proporcion del álcali ó sosa contenido en ella. La dósis de este electuario es *dos dracmas* dos ó tres veces al dia.

Electuario de trementina.

℞. De trementina de abeto *una onza.*
De miel despumada *tres onzas.* Mézclese.

Usos: es bueno para la gonórrea mucosa y flores blancas. La dósis es *una* ó *dos dracmas* dos ó tres veces al dia.

Electuario de olívano ó incienso.

℞. De incienso pulverizado y bálsamo de copaiba, de cada cosa *media onza.*
De conserva de escaramujo ó rosa silvestre *una onza.*
De jarabe simple ó de miel despumada *cuanto baste.* Mézclese para electuario.

Usos: es bueno para las gonórreas mucosas y flores blancas. La dósis es de *media* hasta *una dracma* dos ó tres veces al dia.

Electuario peruviano anti-epiléptico de Fuller.

℞. De corteza peruviana (quina) pulverizada *seis dracmas.*
De raiz de serpentaria de virginia pulverizada *dos dracmas.*

*

Mézclese y con suficiente cantidad de jarabe de flor de peonía compuesto hágase electuario blando.

Usos: para la paralísis ó caida del párpado superior de los ojos; en todo movimiento convulsivo: y en los afectos histéricos es eficacísimo. La dósis en los adultos es *una dracma*, y menos en los de menor edad: se toma por mañana y tarde desleido con el cocimiento de flor de peonía ó de flor de tila. Los que padecen epilepsia lo deben continuar tomándolo por dos ó tres meses, y despues se debe repetir antes del novilunio y plenilunio.

Alcali volátil fluido, propiedades y buenos efectos que causa en las asfixias ó muertes aparentes de los ahogados y sofocados del tufo de carbon y de las mofetas &c.

De la dósis que se debe dar de álcali volátil fluido en los casos siguientes.

Apoplegía. En los principios de este accidente se darán al enfermo *quince ó veinte gotas* de álcali volátil en una cucharada de agua del tiempo ó en medio vaso de agua, y hacerle oler el *álcali volátil*; si de alli á cuatro minutos no hubiese recobrado el sentido, se repetirá la dósis, y se continuará dando al paciente de cuatro en cuatro horas *tres ó cuatro gotas* del mismo remedio en una cucharada de agua comun ó en medio vaso de agua.

Asfixia. Respecto de que estas muertes aparentes casi siempre son efectos de un ácido en los pulmones, la administracion de los remedios debe ser la misma en los ahogados que en los sofocados por el tufo del carbon, por las *mofetas* (1), ó por los vapores que se desprenden durante la fermentacion vinosa. Y asi lo

(1) Se llaman *mofetas* aquellos lugares subterráneos que estan cargados de vapores invisibles y sofocantes, mas ó menos perniciosos y mortales que hacen incapaces de servir á la respiracion, y que obrando en los nervios hace que se sincopice el que se expone á ellos; como pozos, letrinás, minas y otras excavaciones subterráneas. L.

que se ha de hacer inmediatamente darle á oler el *álcali volátil*, y meter en las narices del ahogado ó sofocado una torcida de papel empapado en el *álcali volátil* y sacarla inmediatamente, echándole en la boca *cuatro ó cinco gotas* con una cucharadita de agua comun del mismo remedio.

QUEMADURAS. Se pondrá en la parte quemada un cabezal mojado en el *álcali volátil fluido*, en caso de que no haya vegigas, y en el de que las haya, se rebentarán estas por la parte inferior, y se aplicará el *álcali volátil fluido* diluido en seis tantos de agua.

MORDEDURA DE VIBORA. Se pondrán en la herida cabezales de *álcali volátil*, y se harán tomar al enfermo *diez gotas de álcali* en *cuatro onzas* de agua. Igual dósis se repetirá de tres en tres horas el primer dia, y aun mas á menudo, si se siente peor el paciente, ó le sobrevienen sudores frios. Si al rededor de la mordedura se hincha la parte, será necesario recurrir á la *embrocacion*, ó sea lavar la parte repetidas veces con el *álcali volátil*, continuando su uso interno en corta dósis como tenemos dicho.

PICADURAS DE INSECTOS. Bastará aplicar algunas gotas de *álcali volátil* en la parte afecta.

MAL DE RABIA. Se pondrán en la mordedura cabezales de *álcali volátil*, y tomará el paciente *doce gotas* del mismo *álcali* en medio vaso de agua comun, siguiendo en lo demas casi igual método que en la cura de la *mordedura de víbora* (1).

(1) *El álcali volátil fluído.* Nunca se debe dar puro interiormente, mas que algunas gotas como de *quince á veinte* en una cucharada de agua, y esto cuando hubiese necesidad por ser uno de los cáusticos fuertes, pues ha sucedido que un cirujano hizo tragar á un asfixiado una fuerte dósis de *álcali volátil fluído* puro, sí que logró recobrar al paciente sus sentidos, pero le resultó ulcerarse la boca, fauces y tragadero, y le sobrevino gangrena y muerte. (*)

(*) Véanse las obras de los Señores Portal, Gardane, Sage y otros sobre las experiencias del *álcali volátil fluido*, y los buenos efectos que se han logrado en los asfixiados ó muertes aparentes, administrado exterior é interiormente con prudencia. L.

CALAS.

Cala laxante.

℞. Sal comun *media onza.*
Jabon de Venecia *una dracma.*
Miel *una porcion suficiente.* Mézclese.

Se pondrá á cocer hasta que se haya inspisado la miel, para poder hacer una cala que se untará con aceite de agenjos antes de introducirla.

Usos: para solicitar el movimiento de vientre ó cámara.

Cala para las hemorroides.

℞. Acibar en polvo y sal gemma ó comun, de cada cosa *un escrúpulo.*
Pulpa de coloquíntida *cinco granos.*
Miel *una porcion suficiente.*
Mézclese, y se pondrá á cocer hasta poder hacer una cala.

Usos: se emplea para promover el flujo de las hemorroides.

Con el *álcali volátil fluido* tambien se compone el agua de Luce, muy buena para los efectos espasmódicos, histéricos y otras convulsiones nerviosas: se obtiene, mezclando *una dracma de alcali volátil fluido* con *una onza* de aceite esencial de sucino: la dósis es algunas gotas que se le darán en una cucharada de agua; repitiéndolo mas ó menos veces segun la necesidad de la convulsion. L.

El vapor del *álcali volátil fluido* hace muy buenos efectos en la catarata incipiente, y resuelve la opacidad de la cornea transparente; el vapor se recibe echando algunas gotas en la palma de la mano teniendo el párpado abierto sin tocar á él; tambien se puede hacer acercando el frasquito en que está el *álcali* al ojo para recibir el vapor, esto se hará dos ó tres veces al dia, y se continuará esta curacion por semanas ó meses, segun la necesidad del paciente. L. (Véase la pág. 259 donde se halla su composicion.)

TROCISCOS.

Trociscos blancos de Rasis.

℞. De cerusa blanca lavada en agua rosada *tres onzas.*
De sarcocola pura *una onza.*
De almidon *media onza.*
De goma arábiga y de tragacanto, de cada cosa *tres dracmas.*
Alcanfor *media dracma.*

Mézclese en una mesa de pórfido ó mármol para hacer un polvo impalpable: despues se irán rociando con agua rosada hasta reducirlos á una pasta, de la que se formarán trociscos ó pastillas. Si por cada dracma de trociscos se añaden *tres granos* de ópio, se llaman trociscos blancos de Rasis con ópio.

Usos: es un buen remedio anti-flogístico sin necesidad del ópio cuando no hay dolor, y estan indicados en la oftalmía acrimoniosa, y en la gonórrea; y cuando hay mucho dolor se le añade el ópio. La dósis es *una dracma* de trociscos disueltos en *ocho onzas* de agua rosada.

Trociscos para el hedor de la boca.

℞. Tierra japónica *dos onzas.*
Iris de Florencia en polvo *media dracma.*
Ambar gris *cinco granos.*
Azúcar blanco *dos onzas.*
Mucílago de goma tragacanto *una porcion suficiente.* Mézclese, y se formarán trociscos.

Usos: corrigen el mal olor y fetidez de la boca, el ardor y laxitud escorbútica de las encías.

PIEDRAS.

Piedra divina.

℞. Nitro purificado, vitriolo azul de Hungría y alumbre crudo, de cada uno *ocho onzas.*

Muélese todo, se pondrá en un crisol á derretir, añadiéndole *media onza* de alcanfor molido: se mezclará bien, y se dejará enfriar.

Usos: se emplea en los colirios para la imflamacion de ojos, en las aguas vulnerarias, en los ungüentos y en los emplastos.

Piedra medicamentosa.

℞. Vitriolo calcinado *dos anzas.*
Litargirio, boló armenio y alumbre, de cada cosa *cuatro onzas.*

Se echa todo en una olla de tierra vidriada con suficiente porcion de vinagre que sobrepuje dos dedos encima de la materia: se tapa bien la olla, y se deja en maceracion dos ó tres dias, agitando la materia todos los dias: despues se le añade sal nitro *ocho onzas*, sal amoniaco *dos onzas.* Se pone á un fuego suave hasta evaporar toda la humedad: entonces se aumenta el fuego hasta que queda todo calcinado; y estándolo, se guarda para el uso.

Usos: *una onza* de esta piedra desleida en *una libra* de agua de llanten ó comun sirve como de agua vulneraria: se alaba para deterger y curar las úlceras sórdidas y fistulas: se aplica con hilas, ó bien por medio de una jeringa.

Piedra medicamentosa de Crolio corregida.

℞. Colcotar, vitriolo, alumbre y litargirio, de cada cosa *seis onzas.*
Nitro crudo, sal comun y sal de tártaro, de cada uno *onza y media.*
Vinagre bueno *cuatro libras.*

Se pone todo á cocer por espacio de media hora: despues se añade albayalde fino *cuatro onzas*, bolo armenio pulverizado *dos onzas*. Se continúa hirviendo hasta evaporar toda la humedad.

Usos: disolviendo *una onza* en *una libra* de agua de llanten ó de fuente sirve para las úlceras sórdidas malignas y venéreas, para mundificarlas y cicatrizarlas: lavándose ó enjuagándose la boca preserva de putridez á las encías, y afirma la dentadura.

Piedra cáustica de Lemery

℞. Cal viva *una parte.*

Cenizas graveladas *dos partes.*

Se pone todo en infusion en una cazuela grande con bastante agua caliente: se deja en ella por cinco ó seis horas: luego se pone á hervir un poco: despuse se cuela lo que está claro, por un papel de estraza, poniendo un pedazo de lienzo debajo para sostenerlo, porque se romperia al instante: esta agua se hace evaporar en un perol de cobre ó en una cazuela de barro, entonces queda en el fondo la sal, que se ha de poner en un crisol sobre el fuego: se fundirá y hervirá hasta que se haya evaporado la humedad que le haya quedado. En viendo que ha quedado en el fondo en forma de aceite, y estando asi caliente, con una espátula de hierro se forman puntas en un plato de cobre, ó bien se echará en un perol para formar puntas ó piñones. Estos cáusticos al instante se pondrán en una redoma de vidrio, que se ha de tapar con cera y un pedazo de valdés, porque el aire los disuelve fácilmente en licor: la redoma se guardará en un lugar seco.

Usos: sirven para todos los casos que se aplican los demas cáusticos. Estos cáusticos son muy fuertes, y hacen su operacion á la media hora de haberlos aplicado (1).

(1) Las cenizas graveladas no son mas que las heces quemadas del vino: para hacer estos cáusticos son mejores las heces del vino, que no quemar el tártaro comun, porque este no penetra tanto como aquel.

Trociscos de minio cáusticos.

℞. Minio *media onza.*
Sublimado corrosivo *una onza.*
Miga de pan seca y bien desmigajada *cuatro onzas.*
Agua rosada *una porcion suficiente.*
Mézclese: se hará una masa para formar trociscos.

Usos: se aplica para consumir la dureza de una glándula formada de una úlcera escrofulosa, y que priva la curacion.

Piedra infernal.

℞. Plata de la mas fina ó de ley á *voluntad.*
Espíritu de nitro el mas concentrado *tres veces mas* de lo que se necesite.

Póngase á disolver en una redoma de vidrio en baño de arena hasta que se evapore la tercera parte. Despues se pone esto en un ancho crisol, y puesto á un fuego suave se hace evaporar toda la humedad. Luego se pone en un hornilo á fuego manso, á fin de que cueza mas, hasta que la masa esté como cera derretida. Estando asi se echa en moldes de hierro canalados, untados antes muy ligeramente con aceite. Se deja secar, y se guarda en botes en parage donde no le dé el aire.

Usos: sirve para consumir y corroer las carnes fungosas de las úlceras y de las heridas.

Cáustico sólido y liquido.

℞. Legía de jaboneros de la mas fuerte y preparada con la cal á *voluntad.*

Se pone á hervir en una sarten de hierro ó en un puchero hasta que toda la humedad se haya disipado, y que el residuo salino empiece á coagularse. Se aparta del fuego, y se quita con una espátula de hierro la masa que ya toma la solidez: se echa en un vaso ó redoma de vidrio que esté bien enjuta y seca, y se tapa bien. Se guarda en parage seco, á fin de que con el contacto del aire no se disuelva.

Si se quiere guardar líquido este cáustico, primero se hará disipar de tres partes las dos: entonces se apartará del fuego: y se dejará enfriar: este líquido se pondrá en una redoma bien tapada.

Usos: este es un cáustico muy fuerte: es recomendado con particularidad para destruir los tumores escrofulosos: se aplica de la piedra como cosa de una lenteja mas ó menos segun es el tumor: causa un dolor muy fuerte, pero de poca duracion, sin causar inflamacion ni calentura, como muchas veces sucede con otros cáusticos. El cáustico líquido se aplica con una hila ó planchuela del tamaño de un realito de vellon mas ó menos, segun fuese el tumor. Se ha de tener mucho cuidado en su aplicacion, porque es muy penetrante, y esta se reitera segun la necesidad que hay en destruir el tumor: destruido que esté, se sigue su curacion como una úlcera simple. Se aplica como todos los demas cáusticos en un parche agujereado, á fin de que no se esparza por las partes vecinas.

Cáustico opiado.

℞. De piedra cáustica de Lemery ó de cal con álcali puro *dos dracmas.*
De opio pulverizado *media dracma.*
De jabon blanco comun *cuanto vaste para formar una masilla.*

Usos: sirve para curar radicalmente el hidrocéle, segun asegura Mr. Else. El modo de usarle consiste en aplicar á la parte mas baja y anterior del tumor un emplasto comun extendido en un valdés, en el cual se hace un agujero circular en medio para recibir ó aplicar la masilla: encima se ponen unas hilas con su parche y su vendaje correspondiente. Este cáustico se deja puesto unas ocho horas; pasadas las cuales, sin haber causado mucho dolor al paciente, se halla que ha penetrado hasta la túnica vaginal, y lo restante de la curacion consiste únicamente en la aplicacion de cataplasmas ó medicamentos emolientes hasta que se cae la escara, se evacua el agua, y se completa la curacion.

*

Cáustico arsenical.

℞. De antimonio pulverizado *dos onzas.*
De arsénico blanco pulverizado *una onza.*

Derrítanse juntos en un crisol, y despues se reducirán á polvo (1).

Usos: sirve este polvo para la curacion de los cánceres, y para destruir las excrescencias, ó separar en las úlceras lo vicioso, polvoreando las partes que impiden su curacion. Este remedio es muy activo, y se puede reducir al grado que se quiera de menos actividad por medio de la adicion del ópio pulverizado (y lo mismo se puede hacer con todos los demas cáusticos), el cual hasta cierto punto obra tambien específicamente, disminuyendo la vehemencia del dolor.

Caústico anti-canceroso de Pluncquet.

℞. De hojas de ranúnculo acre, y las hojas de ranúnculo flamula ó vulgar, de cada cosa *una onza.*
Arsénico blanco *una dracma.*
De flores de azufre *cinco escrúpulos.*

Se machaca el ranúnculo y la flamula estando frescas, se añaden los demas ingredientes, y se reduce el todo á una pasta. De ella se forman pelotillas que se secan al sol.

Usos: estas pelotillas se pulverizan, se mezclan con una yema de huevo, y se aplican sobre un pedazo de vegiga de cerdo á la superficie del cáncer. En este estado se deja puesto el cáustico hasta que espontáneamente se separa la escara. Si se aplica en los canceres de la nariz ó de los labios, es menester mucho cuidado, á fin de no tragarse alguna porcion de arsénico.

Polvos anti-cancerosos de Fr. Cosme.

℞. Cinabrio artificial en polvo *dos dracmas.*
Cenizas de las suelas de zapatos viejos *ocho granos.*

(1) Véase la página 442.

Sangre de drago *doce granos.*
Arsénico blanco *doce granos.* (Sabatier no pone mas que *cinco*).
Mézclese y hágase polvos finos.

Otros de Rousselot.

℞. Cinabrio *una dracma.*
Cenizas de las suelas de zapatos viejos *ocho granos.*
Sangre de drago *doce granos.*
Arsénico blanco *seis granos y medio.*
Mézclese y hágase polvos.

En cualquiera de estas dos recetas se embeben los polvos en una poca de agua y se extienden con un pincelito encima de la úlcera cancerosa: tambien algunos hacen con una poca de clara de huevo una masa y la extienden encima de la úlcera y la tapan con un poco de lienzo.

Estos cáusticos causan atroces dolores, y para apaciguarlos en parte, algunos les añaden *un escrúpulo* de extracto de ópio pulverizado, y untan la circunferencia de la úlcera con ungüento rosado: y al fin de tres ó cuatro dias cae la escara, y se cura con un digestivo simple.

Tambien se puede polvorear la úlcera cancerosa con estos polvos; pero es menester mucho cuidado en la aplicacion de estos remedios; porque el arsénico aun aplicado al exterior, no está exento de peligro sobre las partes que se aplica, y puede quedar envenenado el sugeto, como son en las partes donde hay vasos linfáticos absorventes; tales son los lugares afectados de cancer: tambien es menester tener mucho cuidado en la aplicacion de estos cáusticos tan corrosivos, y apartarse de los vasos arteriosos, y aun de los venosos ó de venas mayores, porque corroyéndolos, se seguiria indispensablemente una hemorragia mortal: y asi para precaverse de tales peligros, lo mejor es no usarlos y abandonar semejantes remedios y preparaciones tan corrosivas y mucho mas

cuando tenemos otros remedios sin exponernos á estos peligros (1).

Digestivo estimulante para curar la pústula maligna ó vegiga carbuncosa.

Mr. Enaus y Chausier, dicen que los remedios deben ser estimulantes, mas ó menos activos, capaces de endurecer la escara, de precaver la disolucion pútrida, manteniendo y reanimando la accion vital en las carnes vecinas.

Digestivo estimulante.

℞. Miel blanca, y aun mejor de miel rosada *una onza.*
Verdete ó *cardenillo* en polvo muy fino *dos dracmas.*
Polvos de mirra *una dracma.*
Una yema de huevo.

Se mezcla todo exactamente en un mortero de cobre ó laton, y resulta un ungüento que aplicado endurece la escara y reanima las carnes; si se le quiere hacer mas activo, se le aumenta la dósis del cardenillo, y segun las circunstancias se le añaden *dos dracmas* de esencia de trementina, ó bien *dos* de espíritu de vino, particularmente cuando la escara es esponjosa, y se inclina á la disolucion pútrida. Este digestivo tiene las mismas propiedades que el ungüento *egipciaco*, y se usa del mismo modo; en este caso tambien se puede aplicar sobre la escara una planchuela delgada empapada en aceite de trementina que esté caliente. Luego que la escara principia á desprenderse, y si las

(1) Los cánceres particularmente en aquellos de los pechos de las mugeres, que los tienen adheridos en los músculos intercostales, y que tienen las glándulas axilares ó del sobaco infartadas ó hinchadas, y algo doloridas, en estos jamas se debe intentar su curacion radical, bien sea con cáusticos, ó con la operacion manual, porque es una de las señales que el vicio canceroso predomina en la masa de los humores, y asi en estos casos solo convienen los remedios internos y los suaves externos, porque con los irritantes haria mayores progresos la enfermedad, y acortarian mas pronto la vida del paciente. L.

carnes estan rojas y sensibles, se disminuye la actividad de este ungüento ó digestivo, añadiéndole miel ó una yema de huevo (1).

Algunos acostumbran mezclar en sus ungüentos digestivos, los polvos de acíbar ó su tintura espirituitosa. Pero esta adiccion tiene algunos inconvenientes, porque en algunos sugetos sensibles, ha sucedido mas de una vez, que el uso continuo de estos digestivos *aloéticos* sobre las carnes vivas causaban ó mantenian diarreas, que se atajaban luego que se suprimia el ungüento. Los tópicos activos nunca son indiferentes, particularmente cuando se ponen sobre úlceras de alguna extension, quedándo en ellas aplicados un cierto tiempo, y asi luego que la escara se ha desprendido es menester abandonar todos estos ungüentos, y limitarse á las curaciones mas simples ó sencillas (2).

BOLOS.

Bolo para la erisipela.

℞. Tierra sellada blanca *dos dracmas.*
Albayalde y greda, de cada cosa *una onza.*

Se muele con una porcion suficiente de espíritu de vino alcanforado encima de una piedra de pórfido, de manera que se reduzca todo á una masa que se pueda hacer bolas.

Usos: se extiende ó esparce hecha polvos sobre un papel para aplicarla encima de la erisipela.

Bolos ó glóbulos de Marte vulnerarios.

℞. Limaduras de hierro muy finas *media onza.*
Tártaro blanco pulverizado *una libra.*

Mézclese dentro de una cucúrbita ú otra vasija de vidrio, y se le echarán *ocho onzas* de espíritu de vino. Se pondrá ó al sol, ó en un horno que tenga poco ca-

(1) Véase la pág. 522, ungüento para pústulas malignas carbunculosas.
(2) Véase el tratadito de Mr. Enaus y Chausier sobre la pústula maligna, traducido por el Dr. Piñera, Medico de Cámara de S. M.

lor á digerir y secar lentamente. Se quitará y se molerá: se volverá á echar la misma porcion de espíritu de vino para volverlo á digerir y secar. Estas operaciones se repiten hasta que la masa parece como resinosa, para poder entonces formar bolas del grandor que cada uno quiera, ó como de un huevo de paloma.

Usos: se echa la bola en el fluido que se quiere hacer la fomentacion, v. gr., como aguardiente ó en el oxicrato, y por este medio se obtienen estos fluidos como resolutivos y corroborantes. Con particularidad nos servimos para las contusiones y heridas de armas de fuego.

PASTAS.

Pasta depilatoria.

℞. Arsénico amarillo (ú oropimente) *una onza.*
Cal viva *una libra.*
Almidon *diez onzas.*

Se molerá echándole poco á poco el agua que se necesita para hacer una pasta, que sirve para untar los parages que se quiera quitar el pelo ó cabello. Antes de enjugarse se lavará la parte con agua caliente ó fria.

Usos: los que acabamos de indicar.

Pasta para las señales de nacimiento que se quieran borrar.

℞. Jabon negro ó el de Venecia y cal viva, de cada uno *á voluntad.*
Mézclese y hágase una pasta.

Usos: se cubre toda la circunferencia de un emplasto adherente ó pegajoso, dejando la señal ó mancha descubierta. Se aplica la pasta encima de este parage de manera que ella no toque ni se esparza al rededor. En doce horas la mancha ó señal se convierte en escara, que á favor de la supuracion subsecuente cae bien pronto. Las señales que forman como un tubérculo, se borran tambien con facilidad; al contra-

rio aquellas que no tienen mas que como una mancha, se destruyen mas dificilmente (1).

SINAPISMOS.

Sinapismo simple.

℞. De levadura de pan y polvos de mostaza, de cada cosa *dos onzas*. Mézclese.

Usos: se emplea en los casos de angina, de erisipela retrocedida, y de otras afecciones cutáneas para volver á llamar los humores á la cútis; y tambien se aplica encima de los tumores que no supuran sino con dificultad (2).

Sinapismo mas penetrante.

℞. De sinapismo simple *media libra.*
Hojas de ruda frescas *media onza.*
Sal gemma ó comun *una onza.*
Vinagre escilítico *una porcion suficiente.*
Mézclese y hágase una pasta.

Usos: este es mas rubefaciente é irritante.

CANDELILLAS MEDICINALES.

Se da el nombre de candelillas á unos pequeños cilindros ó rollos de que nos servimos en la Cirugía para dilatar ó ensanchar el canal de la uretra que está estrecha, y para aplicar medicamentos capaces de destruir el obstáculo que la orina halla algunas veces en su curso.

Por esta definicion se ve que hay dos especies: las unas son simples, formadas solamente de una tela de lienzo delgado, mojada en cera, y arrollada: las otras son compuestas de diferentes medicamentos, segun la indicacion que queremos satisfacer.

(1) Yo añadiré á esta reflexion del autor, que no es muy seguro el probar ó ensayar el destruirlas en todas las partes del cuerpo porque de quitarlas puede resultar mayor perjuicio. L.

(2) Se puede usar de este sinapismo con mucho suceso en las calenturas cuando la cabeza está cogida. Se aplica en las plantas de los pies. La levadura sola basta para los niños hasta la edad de diez á doce años.

El grueso y largo de cada candelilla debe variar segun la edad del sugeto y anchura de la uretra, v. g. en un niño se necesita una candelilla mas delgada y mas corta que en un adulto: en las mugeres debe ser su grueso un poco mayor que la de los hombres, pero siempre deben ser un poco mas cortas, porque el canal de la uretra es menos largo, y mas ancho que el de los hombres.

Modo de hacer las candelillas.

Se pone á derretir la composicion en un perol á un fuego suave, y despues de hecha la mezcla, se apartará del fuego, y se bañarán en la materia unas telas finas de lienzo ó muselina de una tercia de ancho y dos de largo: para bañar estas telas, una persona las tomará (una despues de otra) con los dos primeros dedos de las dos manos por una extremidad, y lo restante de la tela se echa dentro de la vasija: otra persona la aprieta con una espátula para que se cubra de la materia con igualdad por todo: cuando está bien empapada, el que la tiene por los dos extremos la levanta en alto poco á poco, y la deja gotear dentro de la vasija: despues la pone en una parte destinada para que se pueda enfriar. Esto mismo se hará en cada una de las otras telas que se hayan prevenido, observando siempre que la materia no esté ni demasiado caliente ni muy fria; porque cuando está demasiado caliente no se cubren bastante, y es menester volverlas á bañar; y si está muy fria se pega con desigualdad. Estas telas asi preparadas se cortan en lengüetas ó tiras oblicuas, á fin de que la extremidad de la candelilla por donde se ha de tomar para empujarla dentro del canal de la uretra sea mas gruesa que la que se ha de introducir primero. Estas lengüetas ó tiras se envuelven con arte entre los dedos, y despues entre dos piedras de mármol se van alisando, y se ponen tersas y redondas, adquiriendo el grado de consistencia necesaria al uso que se quiera hacer. El largo y grueso de las candelillas no se puede exactamente determinar.

Ordinariamente tienen de largo de nueve á diez pulgadas; y si fuesen menos, por lo regular serian inútiles para quitar los embarazos ú obstáculos cerca del cuello de la vegiga; y asi lo mejor es el tener de todas clases largas, cortas, gruesas y delgadas para proporcionarlas segun los casos y circunstancias que se presentan.

Modo de usar é introducir las candelillas.

Cuando se quiere introducir una candelilla en la uretra, se tomará el miembro entre los dos primeros dedos de la mano izquierda, y con la derecha se introducirá la candelilla por lo mas delgado, teniendo cuidado de no hacerla entrar con fuerza, y sí poco á poco, dando suavemente alguna pequeña vuelta á la candelilla con el dedo pulgar y el índice de la misma mano derecha. Está en uso, y es precepto general, que primero se debe empezar á introducir por la delgada, y despues se irán graduando al paso que el canal se vaya ensanchando; y asi muchas veces nos vemos precisados á usar primero de cuerdas de vihuela, por hallar el paso de la uretra demasiado estrecho antes de poder usar de candelillas.

Sobre el tiempo que deben permanecer las candelillas en la uretra hay variedad de opiniones entre los autores: unos quieren que las conserven por muchas horas continuas, otros solamente por algunos minutos cada vez. Pero la práctica mas comun y mejor es dejarlas puestas por una ó dos horas por mañana y tarde, ó á lo menos una vez al dia.

Aunque en los autores se halla una infinidad de medicamentos para componer las candelillas; con todo, la experiencia ha enseñado que las que aqui notaremos son las mejores; porque las que se componen de ingredientes demasiado activos estan expuestas á que hagan sus efectos tanto en las partes sanas de la uretra, como en las enfermas; de lo que resulta que al paso que se curan unas, enferman otras. Por estas razones, y la imposibilidad de preparar solamente aquella parte de la candelilla que ha de llegar al contac-

*

ro del obstáculo de la uretra, las han abandonado la mayor parte de los profesores de Cirugía.

Primera especie de candelillas de Goulart.

℞. De cera amarilla vírgen ó en grumo *una libra.*

Se pondrá á derretir á un fuego suave, y estando apartado el perol del fuego se añadirá *media onza* de extracto de saturno, meneándolo siempre con espátula de madera hasta que esté todo bien incorporado: esta primera especie de candelillas basta para vencer los obstáculos ó carnosidades ordinarias; pero cuando son antiguas ó callosas, ó acompañadas de fistulas en el *perineo*, resisten muchas veces á la accion de estas candelillas, y en este caso es menester bañar la extremidad de estas mismas candelillas con la composicion siguiente.

Segunda especie.

℞. De cera *seis onzas.*

Se derretirá en un perol, y cuando no esté la cera demasiado caliente se añadirá *onza y media* de extracto de saturno, se meneará todo bien con espátula de madera: despues se apartará del fuego la vasija, y se bañará la extremidad mas delgada de las candelillas de primera especie, alisándolas entre dos piedras de mármol, á fin de que esten iguales con lo demas de la candelilla.

Estas candelillas asi preparadas hacen su efecto pronto y seguro contra los obstáculos mas endurecidos. Debo advertir, que la cantidad de extracto de saturno aumenta ó disminuye la virtud de ellas.

Muchos enfermos tienen el canal de la uretra extremamente sensible, y en este caso la introduccion de las candelillas compuestas con el extracto de saturno les causa un dolor que casi no pueden aguantar en el principio del tratamiento, y para aliviarlos es menester componer unas candelillas simples y suaves, y que su uso acostumbre poco á poco al canal de la uretra á la impresion de las compuestas.

Composicion de las candelillas simples.

℞. De cera amarilla en grumo *una libra.*
De manteca fresca ó reciente de carnero ó de macho cabrío *dos onzas.*

Se derrite todo junto en un perol: despues se le añadirán *dos onzas* de aceite de almendras dulces sacado sin fuego, mezclándolo todo bien con espátula de madera. Con esta composicion se bañarán las telas en la forma referida.

Otras.

℞. De cera amarilla *diez onzas.*
De emplasto diaquilon simple ó menor *cuatro onzas.*
De esperma de ballena y aceite rosado *dos onzas* de cada cosa.

Mézclese á un fuego suave, y con esta composicion se harán las candelillas como se ha dicho.

Otras de Hunter.

℞. De aceite de olivas *tres libras.*
De cera amarilla *una libra.*
De minio *libra y media.*

Todo junto se cocerá á un fuego suave mezclándolo todo bien con espátula de madera por espacio de seis horas: si tiene poca consistencia se añadirán *tres ó cuatro onzas* de minio, é igual cantidad de cera, y se harán las candelillas como se ha dicho.

Otras de Daran.

℞. De cera blanca *cuatro onzas.*
De esperma de ballena *onza y media.*
De ungüento rosado y emplasto de cerusa (*Farmac. de Paris*) de cada cosa *una onza.*

Mézclese á un fuego suave para hacer las candelillas como se tiene dicho. Daran llama á sus candelillas emolientes y saludables. En caso que tuviesen demasiada consistencia, se puede añadir una corta cantidad de aceite de almendras dulces.

Otras tres de Daran.

℞. Hojas frescas de cicuta, de nicociana ó tabaco, de trifolio oloroso de *Doney*, de trebol ó falso bálsamo del Perú, y flores con hojas de hipericon, de cada cosa *un gran puñado.*

Todo se cortará menudamente, y se pondrá en infusion con *diez libras* de aceite de nueces, y *una* de estiercol seco de ovejas por espacio de veinte y cuatro horas: despues se cocerá todo junto á un fuego lento hasta que las plantas esten bien cocidas: entonces se cuela por un lienzo con fuerte expresion: el aceite se vuelve á echar en el perol, y se le mezclan *tres libras* de manteca fresca de puerco sin sal, y otras *tres libras* de sebo de carnero: cuando todo esté bien derretido, y bien caliente, se añaden poco á poco *ocho onzas* de litargirio en polvo, meneándolo siempre con espátula de madera, á fin de que no se pegue al perol: se deja cocer á fuego lento por espacio de una hora, y al fin se añaden *dos libras* de cera vírgen ó en un grumo: se continúa cociendo hasta que tome buena consistencia, de manera que las candelillas no queden demasiado blandas ni secas. La segunda especie se compone juntando á *una* parte de la composicion antecedente *dos* de cera vírgen. Las de tercera especie se componen asi; á *una* parte de la primera composicion se le añaden *cuatro* de cera vírgen. La primera especie de candelillas quiere el autor se unten para introducirlas con ungüento compuesto de *cuatro onzas* de bálsamo de copaiba, *dos* de emplasto de diapalma, y *una onza* de estiércol de ovejas molido y pasado por tamíz. Las otras dos especies de candelillas las untan con aceite comun ó de almendras dulces.

Usos: estas candelillas dice el autor que son las mejores de cuantas ha usado para curar los obstáculos de la uretra, y las fistulas orinarias, y aun las del ano, formando con este medicamento una especie de torunda ó lechino para introducirlo en el ano ó en la fistula.

Candelillas mercuriales.

℞. De cera *seis onzas.*
De extracto de saturno *media onza.*
De mercurio dulce *dos dracmas.* Mézclese.

Usos: estas candelillas causan irritacion, y asi son eficaces para volver á llamar la gonórrea.

Otras.

℞. De cera amarilla *una libra.*
De trementina de Chipre *cuatro onzas.*
De mercurio sulfurado rubio (*cinabrio artificial*) *una onza.*

Juntas se ponen á derretir la cera y trementina, y cuando esten un poco frias se mezclará y agitará luego con la mezcla el cinabrio artificial.

Usos: para los mismos fines que las antecedentes.

Algunos cirujanos, prefieren las candelillas simples, incorporándoles un poco del precipitado rojo, ó algun otro escarótico puesto en la punta mas delgada de ellas, á fin de introducirlas hasta el obstáculo ó estrechez de la uretra.

Tambien se hacen candelillas de goma elástica, y tienen su uso como las demas: las hay buenas, y estas se llaman sondas ó algálias, y por su flexibilidad sirven con utilidad tanto para evacuar la orina de la vegiga, como para curar las fistulas orinarias, é impedir que la orina pase por los senos fistulosos, y se oponga á su curacion.

En caso de que por su uso contragesen alguna aspereza, se puede restablecer su lustre y tiesura puliéndolas ligeramente con un carbon liso y suave, y despues con suavidad con un poco de cera vírgen: luego se frotan con un naipe untado con sebo, con lo que quedan tan lisas como antes. Para usarlas ó introducirlas en la uretra se pueden untar con aceite. Cuando ha estado puesta mucho tiempo ó dias, se lavará con leche tibia ó con agua.

No obstante de ser muy comunes, no sabemos hasta ahora el modo de hacerlas con tanta perfeccion como las que nos vienen de Francia. Las sondas ó algálias de goma elástica dicen que estan hechas del intestino de gato, envolviendo ó cubriendo el intestino con dicha goma, quedando por este medio flexibles y muy cómodas para el uso. Con la goma elástica tambien se hacen vegigas ó botellitas y otros instrumentos propios á introducir los fluidos, ó para darles paso.

FIN.

ÍNDICE

DE LAS MATERIAS CONTENIDAS.

A

Abedul, ó aliso blanco, 76.
Abreviaturas de las fórmulas, 308.
Abrotano, 83.
Acancio (vulgo tobas), 82.
Acedera (las hojas), 121, 253.
Aceites cocidos, 326.
compuestos, 386.
destilados, 325.
empireumáticos, 60, 327.
compuestos ó esenciales, 325.
etéreos, 62.
exprimidos, 324.
preparados, 327.
Aceite de abedul, 65.
alacranes, 327.
alcanfor, 153, 386.
almendras dulces, 33, 201, 324.
animal de Dipel, 60.
anis, 63, 325.
asta de ciervo, 327.
agenjos, 326.
azucenas, 327.
been, 34.
canela, 62.
cáustico de alcanfor, 153, 330.
cayepú, 63.
cera, 33, 329.
claveles, 63.
enebro, 64.
espliego, 63.
anti-reumatico ó del fraile, 386, 387, 410.
hipericon, 386.
hollin, 61.
ladrillos, 61, 329.
laurel, 64
oxigenado mercurial anti-herpético, 387.
lino, 33, 202.
mirra, 330.
nuez moscada, 325.
olivas, 32, 201.
palma, 34.
palo sasafrás, 64.
pino, ib.
por deliquio, 329.
ricino, ó palma cristi, 35, 296.
sabina, 64.
sucino, 57, 60, 328.
tártaro por deliquio, 125, 329.
tártaro fétido, 125, 328.
trementina, 62, 325.
vitriolo, 152, 326.
yemas de huevo, 33, 40, 325.
Acibar, 297.
Acidos dulcificados, 123, 258.
Acidos minerales, 122, 256.
vegetales, 120, 253.
Acónito, 214.
Acres (medicamentos), 96, 213.
suaves ó leves, 209, 213.
Acuosos, 278.
Adelfa ó baladre, 105.
Afrodisiacos, 179.
Agallas de encina, 245, 339.
Agárico preparado, 169, 339.
Agenjo comun, 77.
Agua de Luce, 341.
Agua amoniacal, 361.
cálida, 284.
de Goudron, 483.
de cal, 284.
viva, 310.
cáustica, 355.
oftálmica celeste, 360.
contra caries, 355.
vulneraria de cicuta, 355.
detergente, 360.
de hierro granulado, 283.
anti-herpética, 389.
de flor de sauco, 310.
Agua etérea alcanforada, 349.
florentina, 359.
fria, 276.
fuerte, 311.
fuerte mercurial, 355.
de Lanfranc, 353.
de mar, 283
oftálmica, 359.
Agua oxigenada de Mr. Allyon, 349.

blanca, de Rhasis, 144, 359.
vitriolada, 359.
del Papa (astringente), 351, y sig.
para la dentadura, 357, y sig.
de Quercetano para la gonórrea 356.
de Rasis (colirio blanco), 359.
de Rabel, 353.
de rosa, 310.
de ruda, ib.
de Teden, 351.
estíptica, 352.
fagedénica, 354.
resolutiva, 360.
vegeto-mineral, 144, 356.
vulneraria de cicuta, 355.
mineral (vulneraria), 350.
mercurial, 353.
vulneraria, 350.
compuestas, ib.
Aguas minerales ácidas, 278.
de Pyrmont, 280.
de Sedlitz, 294.
de Seltz, 280.
de Spa, ib.
Aguas minerales artificiales, 281.
de Bañares, 281.
de Lavedan, 529.
Aguas termales ó calientes, 282.
Aiuga piramidal, 70.
Aire fijo, 163.
inflamable, ib.
muriático, ib.
Ajo (bulbo), 100, 211.
Alamo (tallos), 86.
Alabastro, 133.
Albahaca, 91.
Alcanfor, 51, 250.
Alcaravea, ó cominos de prado, 239.
Alcea, 28.
Alquimila, 69.
Alcornoque, 74.
Algodon, 168.
Aleluya (trebol), 254.
Alelíes (flores) 88.
Alcali de tártaro, 336.
Alcalinos fijos, 124, 260.
Alcali volátil fluido, sus propiedades y usos, 532 y sig.
Alcalinos volátiles, 126, 259.
Aliaria, 82, 212.
Alcana ó madero rojo de Egipto, 70.
Algodon, 168.
Alkermes de Virginia, 105.
Almendras dulces, 31, 198.
Almidon, 26.
Almizcle, 287.
Almorranas ó almorroides, 517.
Alterantes de las partes fluidas, 183.
Alterantes de las partes sólidas, 2 y sig.
Atenuantes ó fundentes, 183.
Altramuces, 25.
Alumbre crudo, 130.
quemado, 153, 341.
de pluma, 136.
Amargos (medicamentos) 77, 224, 228
suaves, 82.
Ambar, 57.
Amiláceos, 23, 195.
Anagalis, 83, 225.
Anchusa ó buglosa encarnada, 114.
Anémona silvestre, 215.
Antidotos, 193.
Anti-ácidos, 187.
Anti-artríticos, 192.
Anti-biliosos, 188.
Anti-cancerosos, 191.
Anti-cariosos, 191, 355.
Anti-erisipelatosos, 189.
Anti-escabiosos, 190.
Anti-escorbúticos, ib.
Anti-escrofulosos, 191.
Anti-espasmódicos, 182.
Anti-febriles, 193.
Anti-flogísticos, 189.
Anti-histérico, 424.
Anti-hidrofóbicos, 194.
Antimonio, 143, 266 y sig.
Anti-pituitosos, 188.
Anti-rancios, 189.
Anti-raquíticos, 194.
Anti-reumáticos, 192.
Anti-sépticos, 187.
Anti-variolosos, 192.
Anti-venéreos, 190.
Anti-verminosos, 192.
Anti-ulcerosos, 189.
Anti-gangrenosos (polvos), 443.
Apio 118.
Aplicacion de sanguijuelas, 165.
Apología del mercurio sublimado por Bañares, 463.
Argentina, ó plateada, 71, 242.
Aristoloquia larga, 84.
id. redonda, ibid.
Arnica (flores), 88, 212.
Aromáticos, 86, 236.

Arsénico blanco, 153, 275, 469.
amarillo, 154.
citrino, 154
Arrope de sauco, 256.
de yezgos ó sauco menor, ib.
Arroz, 25, 196.
Artánita, 97.
Arteriotomia temporal, 165.
Aristoloquia (raiz), 227.
Asafétida, 45, 249.
Asaro, 99.
Asclepias ó jarava, 213.
Asfalto, 57.
Asta de ciervo calcinada, 342.
Astringentes (medicamentos), 69, 242.
Avena, 24 195.
Azafran, 108.
Azafran de metales, 143, 348.
Azogue, 146.
Azúcar, 116, 217.
de Saturno, 146, 343.
Azucena, ó lirio de los valles, 89, 242.
Azufres, 58.
flores de azufre, 251.
dorado de antimonio, 267.

B

Baladre ó adelfa, 105.
Balaustrias ó flores de granado, 73.
Balsámicos, 52, 246, 376.
acústico ó para la sordera, 376, 384, 479.
anódino, 377.
anti-artrítico, 376.
Arceo, 377, 378, 411.
para dolores crónicos, 377.
azufre simple, 380.
trementinado, ib.
del Comendador, ib.
Copaiba, 53, 246.
Fioravanti, 384.
Agujas de acero, 382.
Hungría, 55.
astringente, 394.
Líbano, 56.
Lucateli, 378.
la Meca, 53.
Musitano, 381, 509.
Perú, 54, 246.
S. Ives, 379.
Salazar, 384.
de vida, 382.
Saturno, 383.
Tolú, 54.
mercurial, 149, 383.
odontálgico, 383.
oftálmico, 382, 512.
oftálmico encarnado, 149, 378.
rackasira, 247.
samaritano, 378.
vulnerario, 379.
jabonoso, 383.
Baños sulfúreos, 429.
medio baño, 430.
sulfúreo, 430.
para la sarna, 429.
Bardana menor, 84, 235.
Barrilla ó sosa, 211.
Bayas, de alkekenges, 85.
Bebida de ratania, 485.
para la tos convulsiva, 436 y siguientes.
Becabunga, 114, 209.
Beleño negro, 108, 221.
blanco, ibid.
Belladona, 109, y 222.
Bellosita 72.
Berros, 210.
Berrugas (emplasto), 489.
Betónica, 93.
Bismuto, 142.
Bistorta, 69.
Bituminosos, 56.
Blanco de plomo, 343.
Bolos, 543.
Bolos para la erisipela, ib.
de marte vulnerarios, ib.
ó píldoras de Nancy, 344.
Bolo armenio, 134.
blanco, ib.
encarnado, ib.
Borax, 129.
Branca ursina, 28.
Brionia, 96.
Buglosa encarnada (anchusa), 114.
Bulbo (del ajo), 100, 211.

C

Cabezas de adormideras, 107.
Cal viva, 159, 342.
Cálamo aromático, 95, 236.
Calas, 534.
laxante, ib.
para las almorranas, ib.
Calefacientes, 186.
Caldo de víbora, 203.

*

Caléndula, 87.
Calomelanos, 271.
Calor de carbon, 160.
los rayos solares, ib.
Camedrios 79.
Cáncer (remedio), 404, 507.
Candelillas medicinales, 545.
modo de hacerlas, 546.
de usarlas é introducirlas, 547.
de Goulard, 548.
otras, ib.
Hunter, 549.
Daran, ib.
otras, 550.
mercuriales, 551.
otras, 549, 551.
de goma elastica, 551.
composicion de las candelillas simples, 549.
Canina de perro, 41.
Cantáridas, 158, 287.
Caña fistula, 528.
Cañamones, 200.
Carbunco ó pústula maligna, 522.
Cardenillo, 156, 343.
Cardo santo, 79.
Carminativos, 179.
Casia (leño amargo), 224.
Cascarones de huevo, 131, 265.
Clara de huevo aluminosa, 390.
espirituosa, ib.
Castañas de Indias, 26.
Cataplasmas, 402.
anodina, ib.
anti-séptica, 406.
corroborante, ib.
de brionia, 404.
cal, 405.
leche, 402.
manzanas, 406.
zanahorias, 404.
id. amarilla, ib.
emoliente, 402.
madurativa, 403.
para las úlceras cancerosas, 405.
resolutiva para los escirros, 403.
resolutiva, 404, 405.
sedativa, 405,
vegigante, 403.
jabonosa, ib.
Catecú, 72.
Cáusticos, 152.
anti-cancerosos de Pluncquet, 540.
Lemery, 537.
arsenical, 540.
opiado, 539.
sólido y líquido, 538.
Cauterio, 162, 166.
Ceanoto, 107.
Cebada, 24, 195.
Cebadilla, 101.
Cebolla, 100.
albarrana, 97, 214, 340.
Celidonia, 106.
Cenizas de sapo, 126.
Centaura menor, 78.
Centellas eléctricas, 161.
Centeno, 24.
Ceráceos, 59.
Cera, ib.
Ceratos, 501.
para los labios, ib.
anodino, 502.
balsámico, 503.
de cantáridas, ib.
para fracturas y ulceras, 504.
esperma de ballena, 503.
meloso (ungüento), 504.
saturnino, 502.
verde, ib.
Cerefolio, 93, 240.
Cerveza, 68, 252.
Cerusa blanca, 145.
Ciclamen ó artánita, 97.
Cicuta (polvos de), 110, 221.
Cidra (el zumo), 254.
Chicoria (raiz), 230.
Cinabrio, 151.
facticio ó artificial, 275, 346.
Cinco en rama, 243.
Clara de huevo aluminosa, 390.
espirituosa, ib.
Clara de huevo, 39.
Clematitis (V. *flamula jovis*).
Cobre, 137, 268.
Cochinillas ó milpies, 286.
Coclearia, 98, 209.
Col blanca, 112, 206.
Cola de caballo (ó equiseto), 71.
Cola de pescado, 39.
Colcotar, 140, 342.
Colirio para los ojos, 357.
para la catarata, 358.
gomoso, 358 y sig.
de Lanfranc, 353.
de Rhasis (blanco), 359.

Colirio de Fernandez, 354.
Colofonia, 49, 335.
Cólchico, 238.
Coloquíntida, 300.
Cominos de prado (alcaravea), 239.
Conchas de almejas, 130.
Conchas de ostras, 131, 265.
Conserva de ciruelas purgante del P. Bermudez, 528.
Consolidantes, 4.
Consuelda mayor, 27.
Contrayerba (raiz), 94, 236.
Coral encarnado, 133, 339.
blanco, 134, 339.
preparado, ib.
Corroborantes, 3.
Corteza vulneraria, 30.
intermedia de álamo, 233.
peruviana (quina), 84, 226.
de pino, 85.
intermedia de olmo, 30, 233.
torbisco, 167.
Cosméticos, 164.
Cremor de tártaro, 121, 295, 337,
leche, 201.
Cristal de roca, 136.
Cuerno de ciervo calcinado, 368.

D

Dentadura (limpiar la), 393.
Depilatoria, 544.
Depurantes de la sangre, 187.
Derivativos, 15.
Desecantes, 13.
Detersivos, 12.
por ablucion, 14.
Diaforéticos, 176.
Digestivos, 106, 184, 411.
Digestivo supurante, 411.
Digestivo líquido, ib.
Digestivo estimulante, 542, y siguiente.
Digital purpúrea, 106, 184.
Digital, ò dedalera, 3[illegible]2, 518.
Dilatantes, 6.
Diluentes, 183.
Disolucion del sublimado para las úlceras venéreas, y tambien cosmética, 164
Diuréticos, 177.
Dulces, 116, 217.
Dulcamara (los tallos), 232.

E

Ecbólicos, 178.
Ecopróticos, 173, 292.
Elaterio, 301.
Electuarios, 527.
anti-escorbútico, 530.
de casia ó caña fistula, 528.
de ciruelas, ib.
de olívano ó incienso, 531.
de quina con sosa, ib.
de trementina, ib.
dentrífico, 527.
lenitivo, ib.
peruviano de Fuller, 531.
purgante, 295.
Elixires, 328.
balsámico estomático de Offman, 369, 392.
de larga vida, 367.
anti-escrofuloso, 392.
purgante, 391.
anti-espasmódico, 392.
Embrocacion discuciente, 431.
Emenagogos, 178.
Eméticos, 172, 289.
Emolientes, 2.
Emplastos, 487.
alcanforado, 497.
anti-histérico, 498.
anodino para el cancer, 490, 499.
amoniaco, 488.
para el cáncer, 497.
anti-espasmódico, 499.
astringente de ocúge, 495.
Emplasto citrino ó supurante, 489.
para la jaqueca, 499.
confortante, 495.
consolidante, 494.
de beleño, 492.
de bonito (V. *ungüento vulnerario*).
de cerusa 487.
de cicuta, 488.
de esperma de ballena, 497.
de gálbano, 492.
de meliloto, 493.
de minio, 496.
de Musitano, 500.
de piedra calaminar, 493.
de ratania, 486.
diapomfolix, 497.
defensivo encarnado, 490.
diaforético, 491.

diapalma, ib.
diaquilon compuesto, 490.
menor, ib.
diasulfuris, 491.
estíptico, 497.
estomático, 498.
inglés, ó tafetan, 488.
mercurial, 494.
negro, 488, 501.
de Beckholtz, 501.
odontálgico, (para las sienes), 498.
para las berrugas, 489.
la ceática, 493.
cauterios ó fuentes, 500.
los clavos de los pies, 489.
Emplasto para fracturas, 494.
de ocuge (astringente), 495.
lobanillos ó lupias, 494.
saponáceos, 496.
vegigatorio, 500.
Emulsivos, 198.
Encina. 73.
marina, 207.
Enebro, 95, 238.
Eneldo, 90.
Enjuagatorios, ó líquidos medicamentosos, 409.
anti-escorbútico, ib.
de ruda, 410.
simple de ratania, 486.
compuesto de ratania, ib.
odontálgico, 410.
reumático ib.
Enula, 95, 237.
Enjúndias, 333.
de puerco, ib.
de víbora, ib.
Epitimas secas, 401.
para la erisipela, ib.
Equiseto, 71.
Erpes (V. *herpes*).
Escamonea, 297.
Escarabajos, 288.
Escarificacion sangrienta 165.
Esclarea, 30.
Escordio, 82.
Escorzonera, 229.
Escrófulas, 519.
Esencias, 321.
de aristoloquia redonda, ib.
de bálsamo del Perú, ib.
de euforbio, 323.
de goma de lentisco, ó almáciga, 322.
de mirra, ib.
de pino ib.
de quina, ib.
de Rabel, 378.
vulneraria de Stahal, 389.
Específicos, 187.
Especies medicamentosas, 394. y sig.
Esperma de ballena 39.
de ranas, 40.
Espina ventosa, 383.
Espirituosos, 65, 251.
Espíritus, 313.
ácidos, 315.
dulcificados, 318.
mastic, ó lentisco, 391.
salados, ib.
alcalinos, 316.
cáustico, 169.
compuestos, 391.
vinosos, 327.
anti-escorbútico, 391.
artrítico ib.
de Minderero, 129, 318.
ácido, 286.
de nitro, 223, 257.
de nitro dulce, 258, 318.
fumante, 152, 315.
de sal diluido, 122.
dulce, 123, 258, 318
marina, 257.
para las hernias, 391.
simple de sal amoniaco, 126, 316.
amoniaco vinoso, 317.
de sal amoniaco preparado, 259 316.
cáustico, 155.
concentrado, 152, 316.
sucinado, 317.
de vino, 65, 251, 313.
de vitriolo dulce, 123, 256, 318.
espíritu de vitriolo, 256, 315.
anti-escorbútico, 412.
diluido, 122.
dulce, 134, 286.
jabonoso, 391.
de vino alcanforado, 313.
rectificado, 66, 313.
de coclearia, 314.
de espliego, ib.
de hormigas, 315.
de lombrices de tierra, ib.
de romero, 314.
de serpol, ib.

Espliego, 88.
Esponjas preparadas, 338.
Esponja de mar, 169, 286.
preparada, 169, 338.
Espuma de cerveza, 164.
Estafisagria, 102.
Estaño, 138, 268.
Estoraque calámita, 43.
líquido, 54.
Estramonio, 109.
Etíope mineral, 151, 275, 346.
Eter vitriólico, 124, 259, 319.
de vinagre, 124, 259.
Euforbia ó ésula, 104.
Eufrasia, 70, 234.
Eupatoria, 77, 225.
vulgar, 251.
Evacuantes internos, 172.
particulares, 17, y sig.
para el ventrículo ó estómago, 19.
para el intestino recto, 20.
de la sangre, 185.
de la serosidad, 166.
Excitantes, 8.
Expectorantes, 177.
Extractos, 323.
de cicuta ib.
de hiel de buey, 324.
de mirra, 323.
de ópio, 324.
de saturno, 144, 324.

F

Farmacia médica-quirúrgica, preparaciones, 310.
Farmacología quirúrgica especial, 22.
Felandrio acuático, 239.
Flámula Jovis, 104, 215.
Flores de árnica, 88, 212.
Flores blancas (pílduras para), 474, y siguiente.
de zinc, 141, 347.
Flores de sauco, 235.
de azufre, 251.
Fomentaciones húmedas, 397.
secas, 401.
de heces de vino, 398.
de plantas resolutivas, 397.
amargas, 398.
cefálicas, ib.
Fomentacion astringente, 399.
encarnada, 398.
de agallas, 400.
de cicuta, 399.
emoliente, ib.
fria, 400.
marcial, 400.
para la timpanitis, 399.
resolutiva de sal amoniaco, 400, y siguiente.
Fórmula para la vista, 88, 149, 151.
para la dentadura, 92, 389.
Fósforo, 58.
Fresno, 244.
Fumaria, 234.
Fumigaciones ó sahumerios, 432.
Fumigaciones anti-pestilenciales, 445.
Fundentes, 206.

G

Gálbano purificado, 44, 340.
Galactóforos ó para la leche, 179.
Gangrena, 92.
Gárgaras (receta), 139.
Gargarismos, 407.
Gargarismo comun, ib.
acetoso, ib.
anti-séptico, 408.
astringente, 409.
de alumbre, 408.
con el espíritu de sal amoniaco, 407.
emoliente, ib.
dulcificante, 408.
mercurial, 409.
vulnerario, 408.
Gatuña (raiz de), 228.
Gelatinosos, 39, 202.
Gelatina de lichen islándico, 441.
de hasta de ciervo, 202.
Genciana, 80, 224.
Geranio, 75.
Gomosos, 41.
Goma, almáciga, 47.
amoniaco, 42, 248.
pulverizada, 340.
arábiga, 41, 197.
bedelio, 42.
benjuí, 46.
caraña, 50.
goma gutagamba, 51.
goma de limon, 46.
anime, ib.
estoraque, ib.
euforbio, 159
guayaco, 42, 238, 249.

incienso, 43.
de tacamaca, 47.
de yedra arbórea, 51.
laca, 60.
lentisco ó almáciga, 47.
olívano ó incienso, 46.
opoponaco, 43, 248.
de sagapeno, 45.
tragacanto, 41.
Gomas resinosas, 42, 248.
Gonórrea (receta), 164.
Gordolobo blanco, 111.
Gota serena, 361, 363, 466.
Graciola, 79, 298.
Grama (raiz), 258.
Granado (flores) 73.
Granada, ib.
Greda blanca, 132.
Grosellas, 255.
Guayaco, 238.
Gusano de Mayo, 311.

H

Habas, 25.
Harinas emolientes, 401.
resolutivas, 402.
de licopodio, 59.
Heces de vino, 68.
Helvecius (píldoras astringentes), 441.
Heléboro blanco, 98.
Hematitis (piedra), 152.
Hemoptoicos, 14.
Hemorroigogos, 179.
Herpes, 388.
Hiel de lamprea (enfermedades de ojos) 80.
de toro, 81.
de sollo, ib.
Hidrofóbicos, 217.
Hidrocéle, 428.
Hieros, 26.
Hierro, 139, 268.
granulado, 183.
Higos, 118, 218.
secos, 218.
Higuera de Indias, 114.
Hígado de antimonio, 143, 347.
Hilas, 168.
Hypecacuana, 289.
Hipocondría, 142.
Hinojo, 96, 240.
silvestre, 98.
Hisopo, 89.
Hojas de *Palma Cristi* ó de recino, 35.
de lauro cerezo, 149, 224.
gayuba, 244.
sen, 298.
de acedera, 121, 253.
trebol, 121.
Holiin, 61, 251.
Hombrecillo ó lúpulo, 90.
Hongo de Malta, 76, 245.
Hueso de jibia, 131, 266.
Humectantes, 13.

I

Imán, 139.
Imperatoria, 94.
Incrasantes, 184.
Infusiones oleosas, 329.
Insipidos (medicamentos), 112, 203.
Iris de Florencia, 101.
Irritantes, 6.
Inyecciones, 410.
Inyeccion auricular, ó para la sordera, ib.
anodina, 412 y sig.
oleosa, 413.
balsámica, 412, 414.
de alumbre, ib.
sedativa ó calmante, 415.
desecante, 416.
detersiva, 411.
mercurial, 412.
de Plenck, ib.
para la gonorrea, 413 y sig.
para esta y el flujo blanco, 415, y sig.

J

Jabon de Starkey, 333.
Jabon de Venecia, 115, 208, 332.
negro, 115.
Jalapa (raiz), 298.
Japónica (tierra), 72, 246, 320.
Jazmin comun, 88.
Jaboncillo amoniacal, 288.

L

Ládano, 44.
Lacticinosos, 30, 198.
Laurel, 94.
Lauro cerezo, 224.
de Alejandría, 81.
Laureola mecereon, 215.
Lavativas, 416.
Lavativa acre ó irritante, 418.

astringente, 417.
comun, 416.
de aceite con ópio, 418.
de sal catártica, 417.
emoliente, ib.
lenitiva, 417.
de ópio, 418, y siguiente.
nutritiva, 418.
para solicitar la cámara, 416.
purgante, ib.
trementinada, 417.
Llanten, 71.
Leche de azufre, 427.
de vaca, 30, 200.
de luna, 132.
de tierra, 296 479.
virginal mineral, 428, 479.
Legía de jaboneros, 155, 261.
Lenitivos, 315.
Lentejas, 25.
Leño de sasafrás, 238.
de casia amarga, 224.
Levadura, 107.
Lycoperdon bovista (pedo de lobo) 170, 339.
Licopodio, 113.
Licores, 331, 370.
Licor anodino mineral, 331.
anti-histérico, 424.
anti-carioso, 371.
de asta de ciervo sucinado, 372.
de Belloste, 152.
de mirra, (V. *aceite de mirra*), 332.
de nitro fijo, 155, 331.
para el dolor de dientes, 321, 371.
para limpiar la dentadura, 370.
anti-escorbútico, ib.
para las muelas, 371.
para las meninges, 372.
Lichen de Islandia, 234.
Limon, 254.
Limonada tartarizada, 296.
Linaria, ó lino silvestre, 110.
Linimentos, 523.
Linimento alcalino, 526.
blanco, 526.
para la perlesía, 525.
de vitriolo blanco, ib.
de sucino opiado, ib.
negro, 526.
oleoso compuesto, 525.
para las hemorroides ó almorranas, 523.
para resolver las escrofulas, 393. 527.
renal ó nefrítico, 524.
salino volátil compuesto, ib.
volátil, 523.
para la paralísis y dolores reumáticos, 525.
Lino (simiente) ó linaza, 29.
Liquidambar ó estoraque, 54.
Lirio de Florencia, 101.
Lirio blanco ó azucena, 28.
Lirio de los valles, 89.
Litargirio, 145.
de plata, 343.
Litontrípticos, 192.
Lociones ó lavatorios, 427.
Locion anti-escabiosa, ib.
cosmética, 428.
lixivial para las manos, 430.
de ammonia, muriada, 447.
acetada, 429.
de azufre, 427.
de sal amoniaco, ib.
para el hidrocéle, 428.
para la tiña, ib.
virginal, 428.
salina, 427.
jabonosa, ib.
Lobanillos, 492.
Lobelia, 301.
Lochagogos, 178.
Lubrificantes, 13.
Lúpulo ú hombrecillo, 84.

M

Madero rojo de Egipto, 70.
Madre de perlas, 131.
Madre selva, 73, 233.
Madurativos, 11.
Magisterio de bismuto, 349.
Magnesia blanca calcinada, 479.
Malto de cebada, 196.
Malva, 27, 197.
Malvavisco, 27, 197.
Maná de Calabria, 293.
Mandrágora, 110.
Manteca de ánade, 35.
anti herpética, 389.
anguila, 36.
antimonio, 156, 348.
cacao, 38, 334.
gato montes, 36.
perro, ib.

pescado, 37.
puerco, 35.
mejorana, 509.
tejon, 36.
vacas, 38.
víboras, 35.
oftálmica (receta), 149.
Manzana de Borsdorff, 117, 255.
de España, ib.
Manzanilla romana, 86.
comun, 87.
Maro legítimo, 92, 241.
Marubio blanco, 77, 230.
Marte soluble, 344
Mastuerzo de jardin, 99, 209.
crespo, 210.
Matricaria, 83.
Mecereon (raiz) 215.
Mecánicos (remedios), 168.
Medicamentos compuestos, 350.
Medicamentos acres, 96.
amargos, 77, 224.
levemente, ib.
astringentes, 69, 242.
id. de ratania, 485.
compuestos, 350.
levemente acres, 209.
internos, 172.
suaves, 82.
Medicamentos débilmente insípidos, 112.
que detienen las evacuaciones, 180, y sig.
Médula ó tuétano de vaca, 38, 333.
Mejorana, 90.
Meliloto, 87.
Mercurio acetoso, 274.
alcalizado, 147.
calcinado 273.
calcinado (fórmula), 304.
dulce, 147, 270, 346.
gomoso, 147, 269, 344.
precipitado per sé, 473.
precipitado blanco, 148, 273.
rojo, 149, 158, 273.
nitroso, 274.
sublimado corrosivo, 150, 157, 271,
tartarizado, 275.
vivo ó azogue, 146.
Mercurial (yerba), 111.
Metálicos (preparaciones), 137, 343.
Miel vírgen, 116, 217, 241.
despumada, 330.
de celedonia, 331.
rosada, 330.
Mieles, ib.
Miga de pan blanco, 26.
Mijo, ib.
Milefolio, 82.
Milpies ó cochinillas, 286.
Minio, 145, 343.
Mirra, 45.
Mixturas, 477.
acústica ó para la sordera, 479.
anti-cariosa, ib.
Mixtura para las úlceras venéreas (impropiamente llamada) colirio de Fernandez, 354.
balsámica de Fuller para la gonorrea, 406.
leche virginal, 479.
detergente, 478.
de borax, ib.
de mirra compuesta, ib.
gomosa de Plenck, 477.
odontálgica, 478.
Modos de evacuar la sangre, 164.
Modo de administrar el sublimado corrosivo para quitar su acrimonia, 463.
Modo de hacer las candelillas, 546.
Moras, 117, 255.
Mordedura de perro, 247.
Mostaza (semilla), 102.
Moxa, 161.
Mucilaginosos, 27, 197.
compuestos, 390.
Mucílagos, 332.
de semilla de membrillos, ib.
alcanforado, 390.
oftálmico, ib.
Mungos (raiz), 227.
Murta de Brabante, 86.
Murta, ó harrayan, 93.

N

Naba ó nabo redondo, 118.
Naranja, 255.
Narcóticos, 107, 219.
Nata de leche, 31, 201.
Nieve, 277.
Nitro fijo, 128, 261, 336.
fumante, 339.
purificado, 337.
Nuez de agallas, 75.
vómica, 223.

Nueces, 75.
Nutritivos, 186.

O

Ocena, 164.
Ocuge (goma astringente), 495.
Ojos de cangrejo, 264.
preparados, 339.
oleosos, 32, 201.
Olmo (tisana), 233, 443.
Opiata para las flores blancas, 476.
Opio, 108, 219.
Oftalmía (remedio), 512, 514.
Orégano ó mejorana bastarda vulgar, 89.
Oro, 137.
Oropimente, 154.
Ortiga, 106, 244.
Orujo de uvas, 67.
Osteocola, 132, 265.
Ostras (conchas), 265.
Ojimiel simple, 331.
Oxicrato simple, 397.
espirituoso, ib.

P

Palo de sándalo, 237.
santo ó guayaco, 238.
Papel (caustico), 168.
Paralisis (ungüento), 516, 525.
Pasas, 118, 218.
Pasta depilatoria, 544.
para borrar las manchas de la cara, ó de nacimiento, ib.
Pastillas anti-gangrenosas, 443.
de limon, 444, y siguiente.
Pedo de lobo preparado (Licoperdon bovista), 170, 339.
Pelitre, 96.
Penea sarcocola, 44.
Pentafilon, 69, 243.
Peregil, 95.
Perfume en general, 446.
Perfoliada, 71.
Perlas, 131.
Petróleo, 57.
Pez solida ó negra, 49, 483.
liquida brea ó Goudron, 55, 483.
mineral, 57.
Piedras, 536.
Piedras de cangrejos, 130, 264.
preparados, 339.
calaminar, 141.
preparada, 340.
calcárea, 132.
cáustica, 155.
de Lemery, 537.
divina, 536.
especular ó de espejuelo, 133.
hematitis, 140.
infernal, 157, 344, 538.
medicamentosa, 536.
de Crolio corregida, ib.
pomez, 136.
Píldoras, 466.
astringentes, 416.
anti-sifilíticas mayores, 458.
corroborantes, 455.
estomáticas, 453 y sig.
fundentes, 438, 456.
astringentes de Helvecius, 441.
de asafétida, 454.
de cantáridas, 476.
de larga vida, 368.
de Marte ó de Nancy, 344.
de mercurio calcinado, 474.
para la tos convulsiva, 437.
toses antiguas, ib.
crudo de Plenk, ó gomosas, 473.
julianas, 456.
para vigorar, 468.
de sublimado corrosivo, 473.
de trementina, 476.
de Greisler, 300.
mercuriales con magnesia, 477.
id. de Belloste, 457, y sig.
id. Edimburgenses, ó de la farmacopea hispana, 458.
Píldoras, para la ambliopia, ó gota serena, 361, 363, 452 y sig.
para la hidropesía, 454.
para la gonorrea, 474 y sig.
para las flores blancas, 475 y sig.
de Bacher para la hidropesía 455.
Pimienta negra, 102, 239.
Pimpinela blanca, 100.
Pimpinela negra, 237.
Pinillo de olor, 79.
Pino (tallos), 248.
Pingüedinosos, 35.
Pipas de calabaza, 199.
de zandía, ib.
de melon, ib.
de membrillo, 30.
de pepinos, 199.
Pirola de hojas redondas, 75.
Plata, 137.

Plomo, ó saturno, 144.
quemado, 145.
Polígala virginiana, 299.
Polvos preparados, 339.
de Olivencia 434, 449.
anodinos, de Dower, 220, 449.
anti-cancerosos de Fr. Cosme 540.
otros de Rousselot, 541.
anti-pediculares, 101.
anti-gangrenosos, 443.
anti-hidrofóbicos de Tunkin, y de Coob, 449.
para las enfermedades convulsivas, histéricas, epilépticas, &c. 439.
anti-reumáticos, 450.
anti-sépticos, 439, 442.
anti-eméticos, 439.
astringentes, 440.
balsámicos, 435.
cáusticos, 442.
para las convulsiones y toses de los niños, 436.
id de Pluncquet, para el cáncer, 442
dentríficos, 434, 486 y sig.
para las convulsiones, 436, 439.
para aumentar la leche, 439.
de ratania, 486.
de Plumier, para las enfermedades cutáneas, 267.
de limon para la sed, 444.
estípticos, 440.
esternutatorios, 435, 447.
id. para la gota serena, 444.
para la erisipela, 435.
para el lagrimeo, 447.
para la sed, 444.
para escirros, 448.
para purificar el aire, 446.
para venéreas ó tofos, &c. 448.
para lavar las manos, 452.
para la hidropesía, 448.
para la tos convulsiva, 393, 437.
oftálmicos, 447.
de sapos, 463.
Pomada astringente, 440.
anti-herpética, 389.
Pomada oftálmica, 514.
Pomada resolutiva, 438.
Pomfolix, *nihil album*, 141, 347.
Precipitado rojo, 345.
blanco, ib.
Preparaciones metálicas, 343.
mercuriales, 271.
por calcinacion, 341, 367.
Prunela vulgar, 70.
Ptármica, 96.
Pulpas, 334.
de tamarindos, 293.
de cañafistula, 293.
de ciruelas, 293.
de coloquíntida, 300.
de manzanas, 334.
Purgantes, 174.
sus divisiones, ib.
acres, 297.
Pústula maligna carbuncada, 522, 542.
Putrefacientes ó sépticos, 210.

Q

Queso, 40.
Quina, 84, 226.

R

Rábano silvestre, 98, 211.
negro, ó comun, 107, 211.
Raiz de ajo (bulbo), ib.
de anchusa ó buglosa, 207.
de ononis ó gatuña, 205.
de aristoloquia, 227.
de bardana, 205.
de belladona, 222.
de cálamo aromático, 95.
de ceanoto, 107.
de chicoria, 230.
de china, 203.
de cólchico, 213.
de contrayerba, 236.
de columbo, 480.
de taraxaco ó diente de leon, 231.
de énula campana, 237.
de escorzonera, 205.
de escrofularia, 229.
de genciana, 80, 224.
de grama, 204.
de hypecacuana, 289.
de lobelia, 301.
de malvavisco, 27, 197.
de mecereon, 215.
de mungos, 227.
de pimpinela, 237.
de polígala, de Virginea, 299.
de rábano rusticano, 97, 201.
de rubia, 231.
de ruibarbo, 317.
de serpentaria, 236.

de valeriana, 228.
de jalapa, 298.
Ratania, 485.
Refrigerantes, 185.
Regaliz, 118.
Resolutivos, 397.
Remedios, cálidos, 160.
frios, 276.
acuosos, 278.
mecánicos, 168.
Remedios específicos, 187.
para la tísis, 420.
reumáticos para el cáncer, 404, y 456.
remedio cosmético para el encendimiento de la cara, 428.
Remolacha, 112.
Repercusivos, 16.
Resinas, 335.
Resina comun, 48.
elástica, 170.
de pino, 335.
Resolutivos, sus especies, 403.
Reumatismo, 192.
Ribes ó grosellas, 255.
Romero, 91.
comun, 242.
silvestre, 91, 241.
Roob de nueces, 335.
de moras, ib.
Roob ó jarabe de Laffectur, 460.
Rosa encarnada, 72.
Rubefacientes, 7.
Ruda, 77.
Ruibarbo, 294.

S

Sabañones, 39.
Sabina, 104, 216.
Sagapeno, 45.
Sales neutras, 127, 261, 337.
Sales ácidas, ib.
Sales volátiles, ib.
Sal admirable de Glauber, 263.
amarga, 294.
de Selditz, ib.
amoniaco, 127, 262.
comun ó culinar, 128, 262.
de asta de ciervo, 260, 338.
de duobus, 293.
de sosa ó barrilla, 125, 261, 336.
de Seignete, 295.
de tártaro, 124, 260, 337.
marina, 285.
sedativa ó anodina, 257.
volátil concreta de amoniaco, 127, 337.
de víbora, 338.
Sanguijuelas (su aplicacion), 165.
Sauco, 87.
Sahumerios, 432.
Sahumerio anti pestilencial, ib.
anti-venéreo, 433.
comun, ib.
corroborante, 432.
odontálgico, 433.
para males venéreos locales, 434.
Sales, alcalinas fijas, 336.
Salvia, 92.
Sandaraca, 48.
Sanguificantes, 186.
Sangre de drago, 50.
Sanícula 243.
Santónico, 228.
Saponáceos o jabonosos, 115, 208.
Saponaria, 115, 208.
Sarcocola, 44.
Sarna, 233, 519, 520.
Sauce, 74.
Sebos, 334.
Sebo de carnero, 37, 334.
castrado, ib.
buey, 38.
macho cabrío, 37.
venado ó ciervo, ib.
Sedal, 166.
Semillas de adormidera blanca, 200.
alcaravea ó cominos de prado, 239.
santónico, 228.
calabaza, 199.
cañamones, 29, 200.
esclarea, 29.
felandrio acuático, 239.
alholvas, 29.
lino, 29, 197.
melon, 199.
membrillo, 28.
mostaza, 102.
pimienta negra, 102, 239.
pepinos, 199.
zaragatona, 28.
zandía, 199.
Sen (hojas), 298.
Sépticos putrefacientes, 188.
Serpentaria, 94, 236.
Serpol, 92.

Sialagogos, 177.
Sideritis, 113.
Siempreviva, 105, 112.
Señales ó signos para recetar, 308.
Simpáticos, 22.
Simarubra (corteza), 481.
Sinapismos, 545.
penetrante, ib.
simple, ib.
Solano negro, 110, 223.
Soluciones, 393.
Solucion acuosa, y espirituosa de sublimado, 373, 374.
alcalina de tártaro 374.
amoniacal resolutiva, 375.
de bálsamo de vida, 375.
mercurio gomoso, 373.
dulce, 372.
muriado, 397.
mirra, 374.
piedra divina, ib.
infernal, 372.
sublimado corrosivo, 373, 459.
espirituosa de sublimado, ib.
resolutiva de alumbre, 375.
vulneraria, ib.
Sordera, 376, 384, 479, 514.
Sosa ó barrilla, 211.
Sustancias aeriformes, 163.
animales, 286.
metálicas, 266.
calcinadas, 331.
Sublimado corrosivo, 344, 459.
Sucino, 57.
preparado, 340.
Suero astringente, 423.
Sulfúreos, 251.

T

Tabaco, 103.
Tacamaca, 47.
Talco blanco, 135.
Tallos de álamo, 86.
dulcamara, 232.
madre-selva, 233.
pino, 248.
Tamarindos, 316.
Tanaceto, 78.
Taraxaco (raiz), 231.
Tártaro-emético y modo de administrarlo, 143, 291, 337, 467.
soluble de Neuman, 264.
tartarizado, 263.
vitriolado, 264.
Telefio, 113.
Terreos, 130, 264.
Tierra antipsórica, 135.
anti-escabiosa, ib.
dulce de vitriolo, 342.
foliada de tártaro, 263.
japónica, 72, 246, 320.
roja, 135.
sellada, 134.
de Trípoli, 135.
Tinturas, 319.
compuestas, 363.
Tintura anti-venérea, 366.
balsámica para las encías, 363.
amarga ó de larga vida, 392.
purgante, 366.
de acibar, 319.
de benjui, 320.
cantáridas, 321, 365.
catecú, 320, 344.
goma laca, 364.
ópio, ó láudano líquido, 321.
palo santo volátil, 366.
serpentaria, 320.
sucino, ib.
ratania astringente, 487.
tártaro, 320.
antimonio de Teden, 267.
odontálgica, 364.
vulneraria comun, 365.
de Stahl, ib.
Tisanas, 424.
Tisana anti-herpética, ib.
anti-venérea, ó de Felzt, 425.
anti-venérea, 426.
anti-venérea salina, 529.
de Callac, 425.
de Olivares, ib.
de mecereon, ib.
de olmo para enfermedades cutáneas, 424.
de zarzaparrilla, 451.
Tísis, 440.
Tobas ó acancio, 89.
Tomillo salsero, 92.
Torbisco (la corteza), 167.
Tormentila, 69.
Torongil, 90.
Tos convulsiva (bebida), 436.
Toses convulsivas de los muchachos, ib.
Trebol, 78, 225, 254.
Trementina, 56, 247.
Trifolio fibrino, 251.

Trigo, 23.
Trociscos, 535.
de minio, 538.
blancos de Rasis, 535.
para el hedor de la boca, ib.
Túcia, ó zinc sublimado gris, 141, 347.
preparada, 341.
Tuétano de vaca, 40.
Turbit mineral, 292.
Tusílago, 235.

V

Valeriana (raiz), 228.
Vapores, 430.
Vapor ó vaho resolutivo, ib.
emoliente, 431.
Vara de oro, 229.
Vástagos de álamo, 86.
Velesa, 99.
Vegigatorio, 166.
Vermífugos, 21.
Verónica, 230.
Vid, 72.
Vidrio blanco, 136.
Vinagres, 311.
Vinagre alcanforado, 311.
destilado, 312.
rosado, 311.
de litargirio, 313.
de rábano, 312.
de ruda, 311.
de sauco, 312.
de vino, 120, 253.
concentrado, 312.
Vinca pervinca, 71.
Vino blanco, 67.
tinto, 67, 252.
mezclado con agua, 397
Vitriolo azul, 138, 156.
verde, 140
blanco, 136, 141, 292.
calcinado, 341.
para las úlceras venéreas, 189.
escrofulosas, 191.
gangrenosas, 262.
Ungüentos, 504.
Ungüento anti-canceroso, vulgo del canario, 512.
anti-pedicular, 516.
peruviano, 511.
basilicon, 506.
blanco alcanforado, 505
simple, ib.
consolidante, 510.
de agallas alcanforado, 518.
altea 505.
Alderete para la sarna, 521.
Apóstoles, 506.
digital ó dedalera, 518.
de Norford para el cáncer, 162.
para lo encendido de la cara, 509.
para la paralísis, 516.
de goma de limon compuesto, 507.
de la mer, ó fusco, 517.
de linaria, 508.
de estoraque, 522.
mejorana, 509.
cerato meloso, 504.
tabaco (hojas), 515.
diapomfolix, 506.
digestivo, 507.
acre, ibid.
egipciaco, 504.
para las almorranas, 508, 518, y siguiente.
digital purpúreo, 518.
mercurial, 509.
blanco, 510.
mundificante, 511.
nervino, 513, y sig.
oficinal, ib.
nutrido, 509.
oftálmico de Pellier, 515.
oftálmico, 402, 514.
Opodeldoch, ib.
para carbuncos y pústulas malignas, 522.
las escrófulas, 520.
la sarna, 520, y siguiente.
los sabañones, 522.
los vegigatorios, 522.
populeon, 511, 519
resolutivo, 514, y siguiente.
para la paralísis, 516.
rosado, 517.
trementinado ó Bonito, ib.
verde, 507.
vulnerario, ó trementinado, 516.
Vulvaria, 113.
Uvularia ó laurel de Alejandría, 75.

X

Xanthio ó bardana menor, 84, 235.
Xaraves, 418.
Xarave universal, ib.
de Laffectur, 460.

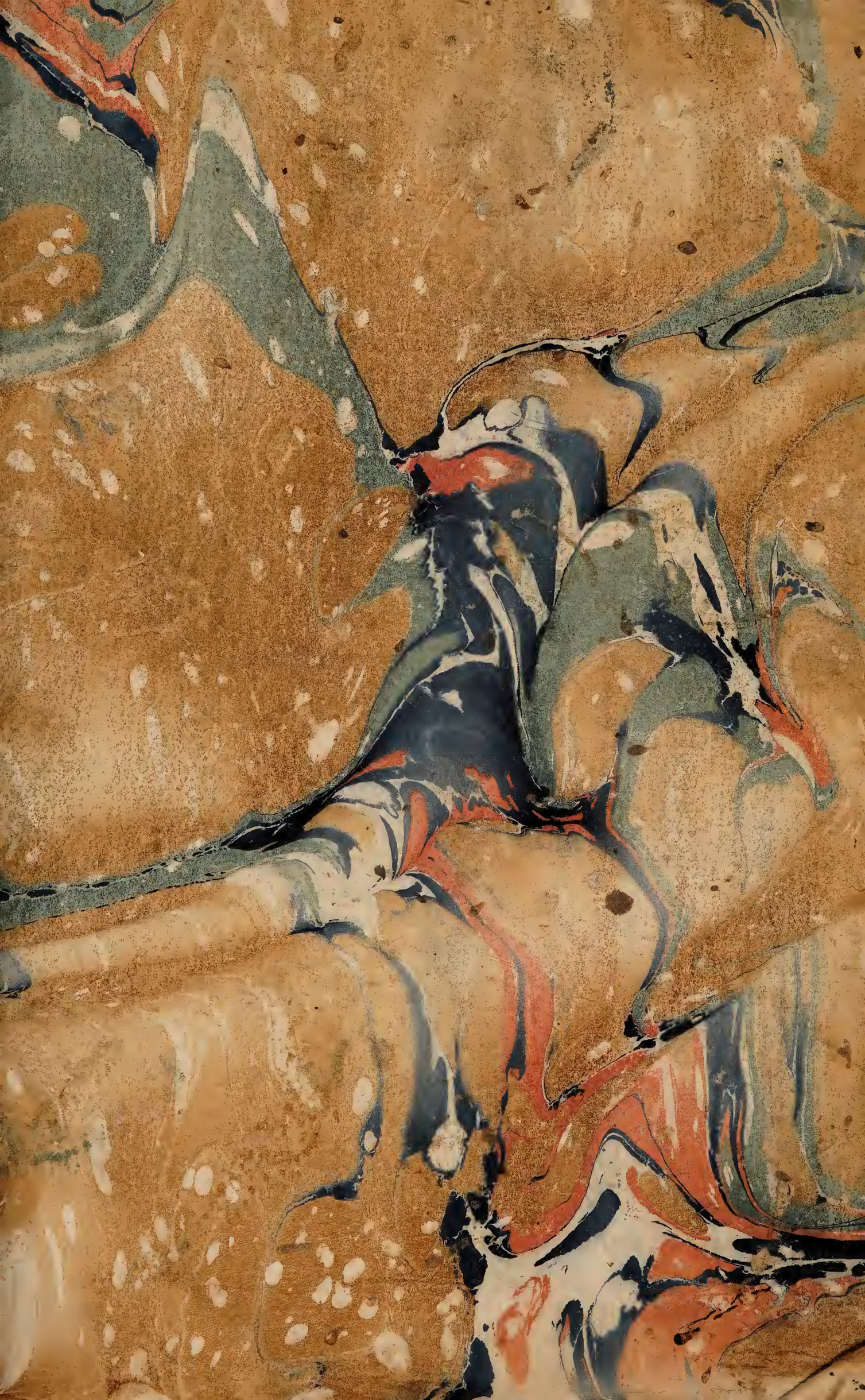
anti-asmático, 420, y siguiente.
anti-venéreo de Puente de la Reina, 421, y siguientes.
de puente la Reina sin la coloquíntida llamado pectoral gomoso, 422.
para tísis pulmonar, 420.
pectoral, 419.
peruviano vulnerario, ib.
purgante universal, 418.
Xarava, 237.

Y

Yedra arbórea, 79.
terrestre, 83.
Yelo, 278.
Yema de huevo, 40, 202.
Yerbabuena, 89, 241.
Yerbacana, 114.
cipresillo, 204.
de Santa Bárbara, 210.
licopodio, 206.
mora, 109, 223.
trinitaria, 206.
Yeso, 133.

Z

Zanahoria, 119, 217, 404.
Zaragatona (semilla de) 30.
Zarzaparrilla, 204.
Zinc, 140.
flores de, 373.
sublimado gris, 274.
Zumo de aliso, 218.
de cidra, 121.
Zumos exprimidos, 336.

FE DE ERRATAS.

Página.	*Línea.*	*Dice.*	*Léase*
9.	17.	empirumáticos	empireumáticos.
9.	24.	sublimado	sublimado corrosivo.
15.	33.	otalmia	oftalmía.
20.	26.	corruccion	corrupcion.
23.	26.	absolver	absorver.
26.	11.	recto	recto de los niños.
57.	8.	succino	sucino.
70.	21.	ajuga	aiuga piramidal.
281.	2.	ó hemorroides	ó flujo hemorroidal.
316.	25.	*tres libras*	*seis libras.*
472.	42.	Orofila	Orfila.
513.	35.	en una enfermedad	en esta enfermedad.
542.	27.	y si las carnes	y las carnes estan rojas.